CLX-318x Series

Imprimantă multifuncțională

Ghid de utilizare

imagine the possibilities

Vă mulțumim că ați cumpărat un produs Samsung.



Drepturi de autor

REV. 2.00

Cuprins

Cuprins

Cuprins

Cuprins

Cuprins

Cuprins

Cuprins

Informații despre siguranță

Aceste avertismente şi precauții sunt incluse pentru a preveni vătămarea corporală personală sau a altor persoane, precum şi pentru prevenirea deteriorării echipamentului dvs. Citiți şi înțelegeți toate aceste instrucțiuni înainte de utilizarea echipamentului.

Fiți precaut în operarea oricărui aparat electric şi oricând utilizați echipamentul dvs. De asemenea, respectați toate avertismentele şi instrucțiunile marcate pe dispozitiv şi în materialele însoțitoare. După ce ați citit această secțiune, păstrați-o la loc sigur pentru referințe viitoare.

Important simboluri de siguranță

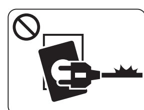
Această secțiune explică semnificația tuturor pictogramelor şi a semnelor din ghidul utilizatorului. Aceste simboluri de siguranță sunt în ordine, conform gradului de pericol.

Explicația tuturor pictogramelor şi semnelor utilizate în ghidul utilizatorului:

	Avertisment	Pericole sau procedee nesigure ce pot conduce la vătămări corporale grave sau la deces.
	Atenție	Pericole sau procedee nesigure ce pot conduce la vătămări corporale minore sau la daune materiale.
	Nu încercați.	
	Nu dezasamblați.	
	Nu atingeți.	
	Scoateți cablul de alimentare din priza de perete.	
	Pentru a preveni şocurile electrice, asigurați-vă că echipamentul este împământat.	
	Apelați centrul de service pentru ajutor.	
	Urmați instrucțiunile cu strictețe.	

Mediu de exploatare

Avertisment



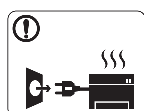
Nu utilizați în cazul în care cablul de alimentare este deteriorat sau dacă priza electrică nu este împământată.

► Aceasta ar putea avea ca rezultat şocul electric sau incendiul.



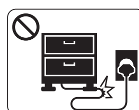
Nu plasați nimic deasupra echipamentului (apă, obiecte din metal mici sau grele, lumânări, țigări aprinse etc.).

► Aceasta ar putea avea ca rezultat şocul electric sau incendiul.



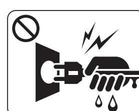
Dacă echipamentul se supraîncălzeşte, aceasta emite fum, scoate zgomote ciudate sau generează un miros ciudat, opriți imediat comutatorul de alimentare şi deconectați echipamentul.

► Aceasta ar putea avea ca rezultat şocul electric sau incendiul.



Nu îndoiți şi nu plasați obiecte grele pe cablul de alimentare.

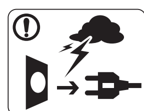
► Mersul pe sau strivirea cu un obiect greu a cablului de alimentare poate avea ca rezultat şocul electric sau incendiul.



Nu scoateți fişa trăgând de cablu; nu manipulați fişa cu mâinile ude.

► Aceasta ar putea avea ca rezultat şocul electric sau incendiul.

Atenție



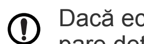
În timpul unei furtuni electrice sau pentru o perioadă de nefuncționare, scoateți fişa de alimentare din priza electrică.

► Aceasta ar putea avea ca rezultat şocul electric sau incendiul.



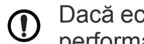
Aveți grijă, zona de evacuare a hârtiei este caldă.

► Există pericol de arsuri.



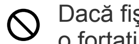
Dacă echipamentul a fost scăpat, sau în cazul în care carcasa pare deteriorară, deconectați echipamentul de la toate conexiunile de interfață şi solicitați asistență de la personal de service calificat.

► În caz contrar, poate apărea riscul de şoc electric sau incendiu.



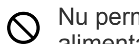
Dacă echipamentul manifestă o schimbare bruscă şi distinctă a performanței, decuplați-l de la toate conexiunile de interfață şi solicitați asistență de la personal de service calificat.

► În caz contrar, poate apărea riscul de şoc electric sau incendiu.



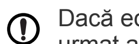
Dacă fişa nu intră cu uşurință în priza electrică, nu încercați să o forțați înăuntru.

► Apelați la un electrician pentru a schimba priza electrică, altfel aceasta ar putea avea ca rezultat şocul electric.



Nu permiteți animalelor de casă să roadă cablurile de alimentare, telefon sau de interfață cu PC-ul.

► Acest lucru ar putea conduce la electrocutări, incendiu şi/sau rănirea animalelor dvs. de casă.



Dacă echipamentul nu pare să funcționeze corect după ce ați urmat aceste instrucțiuni, deconectați-l de la toate conexiunile de interfață şi solicitați asistență de la personal de service calificat.

► În caz contrar, poate apărea riscul de şoc electric sau incendiu.

Atenție



Nu trageți cu forță hârtia afară în timpul imprimării.

► Acest lucru poate deteriora aparatul.



Aveți grijă să nu puneți mâna între echipamentul şi tava pentru hârtie.

► Vă puteți răni.



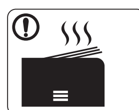
Nu blocați şi nu împingeți obiecte în deschiderea de ventilație.

► Poate avea ca rezultat temperaturi ridicate ale componentei, ceea ce poate cauza deteriorarea sau incendiul.



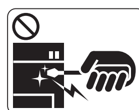
Aveți grijă la înlocuirea sau îndepărtarea hârtiei blocate.

► Hârtia nouă are marginile tăioase şi poate provoca răni dureroase.



Atunci când imprimați cantități mari, partea inferioară a zonei de ieşire a hârtiei se poate încălzi. Nu lăsați copii să atingă.

► Există pericol de arsuri.



Atunci când scoateți hârtie blocată, nu utilizați pensete sau obiecte metalice ascuțite.

► Poate deteriora echipamentul.



Nu permiteți să se adune prea multe hârtii în tava de ieşire pentru hârtie.

► Poate deteriora echipamentul.

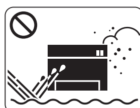


Dispozitivul de captare a energiei al acestui echipament este cablul de alimentare.

► Pentru a opri alimentarea electrică, scoateți cablul de alimentare din priza electrică.

Instalare/Mutare

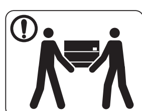
Avertisment



Nu plasați echipamentul într-o zonă cu praf, umiditate sau scurgeri de apă.

► Aceasta ar putea avea ca rezultat şocul electric sau incendiul.

Atenție



Înainte de a muta echipamentul, opriți alimentarea electrică şi deconectați toate cablurile.
Apoi ridicați echipamentul:

•Dacă acesta cântăreşte mai puțin de 20 de kg, se ridică de 1 persoană.

•Dacă acesta cântăreşte între 20 şi 40 de kg, se ridică de 2 persoane.

•Dacă acesta cântăreşte mai mult de 40 de kg, se ridică de 4 sau mai multe persoane.

► Există riscul ca echipamentul să cadă, cauzând vătămare corporală sau deteriorându-se.

Nu plasați echipamentul pe o suprafață instabilă.

► Există riscul ca echipamentul să cadă, cauzând vătămare corporală sau deteriorându-se.

Echipamentul trebuie conectat la nivelul de putere care este specificat pe etichetă.

► Dacă nu sunteți sigur şi doriți să verificați nivelul de putere pe care îl folosiți, contactați compania de furnizare a energiei electrice.

Utilizați doar AWG Nr.26[a] sau cablu telefonic mai lung, dacă este necesar.

► În caz contrar, acest lucru poate deteriora aparatul.

Nu puneți un capac pe echipament şi nu-l plasați într-o locație ermetică, precum un dulap.

► Dacă echipamentul nu este bine ventilat, acest lucru ar putea avea ca rezultat incendiul.

Aveți grijă să conectați cablul de alimentare la o priză electrică cu împământare.

► În caz contrar, poate apărea riscul de şoc electric sau incendiu.

Nu supraîncărcați prizele de perete şi prelungitoarele.

► Aceasta ar putea diminua performanțele şi ar putea avea ca rezultat şocul electric sau incendiul.

Pentru o funcționare sigură, utilizați cablul de alimentare furnizat cu echipamentul dvs. Dacă utilizați un cablu care este mai lung de 2 metri cu un echipament de 140V, atunci standardul trebuie să fie 16 AWG sau mai mare.

► În caz contrar, poate cauza deteriorări echipamentului şi ar putea avea ca rezultat şocul electric sau incendiul.

a. AWG: American Wire Gauge (Standardul American pentru Cabluri)

Întreţinere/Verificare

⚠ Atenţie



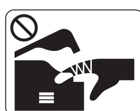
Scoateţi acest produs din priza de perete înainte de a curăţa interiorul echipamentului. **Nu** curăţaţi echipamentul cu benzen, diluant de vopsele sau alcool; nu pulverizaţi apă direct în echipament.

► Aceasta ar putea avea ca rezultat şocul electric sau incendiul.



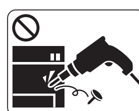
Păstraţi produsele de curăţare departe de copii.

► Copiii se pot răni.



Atunci când lucraţi în interiorul echipamentului înlocuind consumabilele sau curăţând interiorul, nu-l lăsaţi în funcţiune.

► Vă puteţi răni.



Nu dezasamblaţi, nu reparaţi şi nu reasamblaţi echipamentul singur.

► Poate deteriora echipamentul. Apelaţi la un tehnician calificat atunci când echipamentul necesită reparaţii.



Păstraţi cablul de alimentare şi suprafaţa de contact a fişei curată de praf şi apă.

► În caz contrar, poate apărea riscul de şoc electric sau incendiu.



Pentru a curăţa şi pune în funcţiune echipamentul, urmaţi cu stricteţe ghidul de utilizare furnizat împreună cu acesta.

► În caz contrar, puteţi deteriora echipamentul.



Nu demontaţi niciun capac sau dispozitiv de siguranţă care este montat cu şuruburi.

► Echipamentul trebuie reparat doar de către tehnicianul de service de la Samsung.

Utilizarea consumabilelor

⚠ Atenţie



Nu dezasamblaţi cartuşul de toner.

► Praful de toner poate fi periculos, dacă este inhalat sau ingerat.



Atunci când depozitaţi consumabile precum cartuşul de toner, nu le lăsaţi la îndemâna copiilor.

► Praful de toner poate fi periculos, dacă este inhalat sau ingerat.



Nu daţi foc niciunui consumabil precum cartuşul de toner sau unitatea cuptorului.

► Există riscul de explozii sau de incendii necontrolabile.



Utilizarea consumabilelor reciclate, precum tonerul, poate cauza deteriorarea echipamentului.

► În cazul daunelor datorate utilizării consumabilelor reciclate, se va percepe o taxă de service.



Atunci când schimbaţi cartuşul de toner sau scoateţi hârtia blocată, aveţi grijă să nu lăsaţi particulele de toner să vă atingă corpul sau hainele.

► Praful de toner poate fi periculos, dacă este inhalat sau ingerat.



Dacă se varsă toner pe îmbrăcămintea dvs., nu utilizaţi apă caldă pentru a-l spăla.

► Apa fierbinte fixează tonerul în ţesătură. Utilizaţi apă rece.

Informații de reglementare

Echipamentul este proiectat pentru un mediu sonor normal şi certificat cu mai multe informații de reglementare.

Declarație de siguranță privind utilizarea laserului

Imprimanta este certificată în S.U.A. pentru a se conforma cerințelor DHHS 21 CFR, capitolul 1 Subcapitolul J pentru produse laser Clasa I (1) şi în alte zone este certificată ca produs laser de Clasa I conform cerințelor IEC 60825-1:1993 + A1:1997 + A2:2001.

Produsele laser din Clasa I nu sunt considerate ca fiind periculoase. Sistemul laser şi imprimanta sunt concepute pentru a nu exista acces uman la radiații laser peste nivelul Clasei I în timpul utilizării normale, întreținerii realizate de către utilizator sau în condiții de service prescrise.

- **Lungime de undă:** 800 nm
- **Divergența fasciculului**
  - **Paralel:** 12 grade
  - **Perpendicular:** 30 grade
- **Putere maximă de ieşire:** 5 mW

AVERTISMENT

Nu utilizați şi nu efectuați service la imprimantă având capacul de protecție înlăturat de pe ansamblul Laser/Scaner. Raza reflectată, chiar şi invizibilă, vă poate afecta ochii.

La utilizarea produsului trebuie respectate aceste prevederi de minimă siguranță pentru a reduce pericolul de foc, şoc electric şi de rănire a persoanelor:

CAUTION - CLASS 3B LASER RADIATION WHEN OPEN AVOID EXPOSURE TO THE BEAM.
DANGER - LASER RADIATION AVOID DIRECT EXPOSURE TO BEAM.
DANGER - RADIATIONS INVISIBLES DU LASER EN CAS D'OUVERTURE. EVITER TOUTE EXPOSITION DIRECTE AU FAISCEAU.
VORSICHT - UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG, WENN ABDECKUNG GEÖFFNET. NICHT DEM STRAHL AUSSETZEN.
ATTENZIONE - RADIAZIONE LASER INVISIBILE IN CASO DI APERTURA. EVITARE L'ESPOSIZIONE AL FASCIO.
PRECAUCIÓN - RADIACIÓN LASER INVISIBLE CUANDO SE ABRE. EVITAR EXPONERSE AL RAYO.
PERIGO - RADIAÇÃO LASER INVISÍVEL AO ABRIR. EVITE EXPOSIÇÃO DIRECTA AO FEIXE.
GEVAAR - ONZICHTBARE LASERSTRALEN BIJ GEOPENDE KLEP. DEZE KLEP NIET OPENEN.
ADVARSEL - USYNLIG LASERSTRÅLNING VED ÅBNING. UNDGÅ UDSAETTELSE FOR STRÅLNING.
ADVARSEL. - USYNLIG LASERSTRÅLNING NÅR DEKSEL ÅPNES. UNNGÅ EKSPONERING FOR STRÅLEN.
VARNING - OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPEN. STRÅLEN ÄR FARLIG.
VAROITUS - NÄKYMÄTÖNTÄ LASERSÄTEILYÄ AVATTAESSA. VARO SUORAA ALTISTUMISTA SÄTEELLE.
注 意 - 严禁揭开此盖, 以免激光泄露灼伤
주 의 - 이 덮개를 열면 레이저광에 노출될 수 있으므로 주의하십시오.

Siguranța privind ozonul



În timpul funcționării normale, această maşină produce ozon. Ozonul produs nu prezintă pericol pentru utilizator. Totuşi, este recomandat ca dispozitivul să fie utilizat într-o zonă bine ventilată.

Dacă aveți nevoie de informații suplimentare cu privire la ozon, contactați distribuitorul Samsung local.

Siguranța privind mercurul



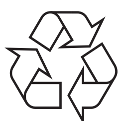
Conține mercur, eliminați în conformitate cu legile locale, federate sau naționale (doar în S.U.A.)

Economie de energie



Această imprimantă conține tehnologie avansată de economisire a energiei, reducând consumul de energie atunci când nu este utilizată.
Când imprimanta nu primeşte date o perioadă îndelungată de timp, consumul de energie este scăzut automat.
ENERGY STAR şi marca ENERGY STAR sunt mărci înregistrate în Statele Unite.
Pentru mai multe informații despre programul ENERGY STAR consultați http://www.energystar.gov.

Reciclarea



Reciclați sau eliminați materialul de împachetare a acestui produs într-un mod responsabil şi ecologic.

Doar pentru China

回收和再循环

为了保护环境，我公司已经为废弃的产品建立了回收和再循环系统。
我们会为您无偿提供回收同类废旧产品的服务。
当您要废弃您正在使用的产品时，请您及时与工厂取得联系，
我们会及时为您提供服务。

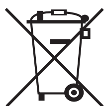
Modul corect de înlăturare a produsului (deşeuri de echipamente electrice şi electronice)



(Aplicabil în țările Uniunii Europene şi în alte țări europene cu sisteme de colectare selectivă)

Acest marcaj inscripționat pe produs, pe accesorii sau în documentație indică faptul că produsul şi accesoriile sale electronice (de exemplu încărcător, căşti, cablu USB) nu trebuie eliminate împreună cu alte deşeuri menajere la sfârşitul duratei lor de utilizare. Pentru a preveni posibila afectare a mediului sau a sănătății umane prin eliminarea necontrolată a deşeurilor, vă rugăm să separați aceste produse de alte tipuri de deşeuri şi să le reciclați în mod responsabil, pentru a promova reutilizarea susținută a resurselor materiale.
Utilizatorii casnici trebuie să contacteze fie distribuitorul de la care au cumpărat produsul, fie biroul administrației locale, pentru detalii cu privire la locul şi modul de reciclare ecologică a acestor produse.
Utilizatorii comerciali trebuie să-şi contacteze furnizorul şi să consulte termenii şi condițiile din contractul de achiziție. Acest produs şi accesoriile sale electronice nu trebuie amestecate cu alte deşeuri comerciale la eliminare.

Dispoziții privind eliminarea corectă a bateriilor acestui produs



(Aplicabile în Uniunea Europeană şi în alte ţări europene cu sisteme separate de colectare a bateriilor)

Acest marcaj de pe baterie, de pe manualul de utilizare sau de pe ambalaj indică faptul că bateriile acestui produs nu trebuie eliminate împreună cu alte deşeuri menajere la sfârşitul ciclului lor de viață. Acolo unde sunt marcate, simbolurile chimice Hg, Cd sau Pb indică faptul că bateria conține mercur, cadmiu sau plumb peste nivelurile de referință din Directiva CE 2006/66. Dacă bateriile nu sunt eliminate corect, aceste substanțe pot afecta sănătatea umană sau mediul. În vederea protejării resurselor naturale şi a promovării refolosirii materialelor, vă rugăm să separați bateriile de celelalte tipuri de deşeuri şi să le reciclați prin intermediul sistemului gratuit de returnare a bateriilor la nivel local.

Doar pentru Taiwan

警告

本電池如果更換不正確會有爆炸的危險
請依製造商說明書處理用過之電池

Emisii în frecvență radio

Informații FCC pentru utilizator

Acest dispozitiv este compatibil cu partea 15 din Regulamentul FCC. Funcționarea se supune următoarelor două condiții:

- Acest dispozitiv nu va cauza interferențe periculoase.
- Acest dispozitiv trebuie să accepte orice interferență captată, inclusiv interferențe ce pot provoca funcționarea nedorită.

Acest echipament a fost testat şi este în conformitate cu limitele Clasei B de dispozitive digitale, respectând Partea 15 din regulamentul FCC. Aceste limite sunt stabilite pentru a asigura o protecție rezonabilă împotriva interferențelor dăunătoare într-o instalație rezidențială. Acest echipament generează, utilizează şi poate radia energie în frecvență radio, iar dacă nu este instalat şi utilizat conform instrucțiunilor poate provoca interferențe dăunătoare comunicațiilor radio. Totuşi, nu se garantează absența interferențelor dintr-o anumită instalație. Dacă acest echipament provoacă interferențe recepțiilor radio sau TV, fapt ce poate fi determinat prin pornirea şi oprirea echipamentului, utilizatorul este încurajat să corecteze interferența prin una sau mai multe dintre următoarele măsuri:

- Reorientarea sau repoziționarea antenei de recepție.
- Mărirea distanței dintre echipament şi receptor.
- Conectarea echipamentului la o priză diferită de cea a circuitului la care este conectat receptorul.
- Pentru ajutor, consultați distribuitorul sau un tehnician Radio/TV experimentat.



Schimbările sau modificările neaprobate în mod expres de către producător, responsabil pentru conformitate, pot anula autoritatea utilizatorului de a opera echipamentul.

Reglementări privind interferențele radio pentru Canada

Acest aparat digital nu depăşeşte limitele Clasei B pentru emisia de bruiaj radio din aparatul digital aşa cum sunt stabilite în standardul privind echipamentele producătoare de interferențe intitulat „Digital Apparatus” (Aparatură digitală), ICES-003 emis de Industry and Science Canada.

Cet appareil numérique respecte les limites de bruits radioélectriques applicables aux appareils numériques de Classe B prescrites dans la norme sur le matériel brouilleur : « Appareils Numériques », ICES-003 édictée par l’Industrie et Sciences Canada.

STATELE UNITE ALE AMERICII

Comisia Federală a Comunicaţiilor (FCC)

Emiţător proiectat pentru Partea 15 FCC

Dispozitive de putere scăzută de tipul Radio LAN (dispozitive de comunicare fără fir, frecvenţă radio (RF)), ce funcţionează în banda 2,4/5 GHz, pot fi prezente (incluse) în sistemul de imprimare. Această secţiune este aplicabilă numai dacă sunt prezente aceste dispozitive. Consultaţi eticheta sistemului pentru a verifica prezenţa dispozitivelor fără fir.

Dispozitivele fără fir ce pot fi prezente în sistemul dumneavoastră sunt calificate pentru utilizare numai în Statele Unite ale Americii, dacă pe etichetă apare un număr de identificare FCC.

FCC a stabilit o valoare generală a distanţei dintre dispozitiv şi corp de 20 cm pentru utilizarea unui dispozitiv fără fir în apropierea corpului (extremităţile nu sunt incluse). Dispozitivul trebuie utilizat la o distanţă mai mare de 20 cm de corp în prezenţa dispozitivelor fără fir pornite. Puterea de ieşire a dispozitivului fără fir (sau dispozitivelor), ce pot fi incluse în imprimanta dvs., se află cu mult sub limitele de expunere RF stabilite de FCC.

Transmiţătorul nu trebuie să fie poziţionat în acelaşi loc sau utilizat în legătură cu altă antenă sau transmiţător.

Funcţionarea acestui dispozitiv se supune următoarelor două condiţii: (1) Acest dispozitiv nu trebuie să provoace interferenţe dăunătoare şi (2) acest dispozitiv trebuie să accepte orice interferenţă recepţionată, inclusiv interferenţe ce pot provoca funcţionarea nedorită.

⚠ Dispozitivele fără fir nu pot fi reparate de client. Nu le modificaţi în niciun mod. Modificarea unui dispozitiv fără fir va anula autorizaţia de a-l utiliza. Contactaţi producătorul pentru service.

Declaraţie FCC pentru utilizarea LAN fără fir:

⚠ La instalarea şi utilizarea acestei combinaţii de transmiţător şi antenă, limita de expunere la frecvenţa radio de 1 mW/cm2 poate fi depăşită la distanţe mici faţă de antena instalată. De aceea, utilizatorul trebuie să menţină tot timpul o distanţă minimă de 20 cm faţă de antenă. Dispozitivul nu poate fi poziţionat în acelaşi loc cu alt transmiţător şi altă antenă de transmisie.

Doar pentru Rusia



МинсвязиРоссии



Doar pentru Germania

Das Gerät ist nicht für die Benutzung am Bildschirmarbeitsplatz gemäß BildscharbV vorgesehen.

Numai pentru Turcia

- RoHS
  EEE Yönetmeliğine Uygundur.
  This EEE is compliant with RoHS.
- Bu ürünün ortalama yaşam süresi 7 yıl, garanti suresi 2 yildir.

Marcarea faxului

Legea de protecţie a consumatorului de telefonie din 1991 scoate în afara legii, pentru orice persoană, utilizarea unui computer sau a altui dispozitiv electronic pentru a trimite orice mesaj printr-un aparat de fax dacă acest mesaj nu conţine, pe o margine la partea superioară sau inferioară a fiecărei pagini transmise sau pe prima pagină, următoarele informaţii:

1. data şi ora transmiterii.
2. identificarea firmei, a persoanei juridice sau a persoanei ce trimite mesajul.
3. numărul de telefon al dispozitivului de trimitere, al firmei, al persoanei juridice sau al persoanei fizice.

Societatea de telefonie poate efectua schimbări în facilităţile ei de comunicaţii, echipamente sau proceduri unde astfel de acţiuni sunt necesare în mod rezonabil în desfăşurarea activităţii sale şi sunt în conformitate cu regulamentul şi reglementările din FCC Partea 68. Dacă există posibilitatea ca prin astfel de modificări orice echipament terminal de client să devină incompatibil cu facilităţile de comunicaţii ale societăţii de telefonie sau ca astfel de echipament să necesite modificări sau să fie afectată în alt mod utilizarea sau performanţa acestuia, clientul va primi o notificare adecvată în scris, pentru a acorda acestuia oportunitatea de a beneficia de un serviciu fără întreruperi.

Numărul de echivalenţă al telefonului

Numărul de echivalenţă al telefonului şi numărul de înregistrare FCC pentru acest dispozitiv pot fi găsite pe eticheta de pe partea inferioară sau posterioară a dispozitivului. În unele situaţii este posibil să fie nevoie să furnizaţi aceste numere companiei de telefonie.

Numărul de echivalenţă al telefonului (REN) este o măsură a sarcinii electrice din cablul de telefon şi este utilă pentru determinarea situaţiei în care aţi „suprasolicitat" linia. Instalarea mai multor tipuri de echipament pe aceeaşi linie de telefon poate provoca probleme în efectuarea şi primirea de apeluri, în special primirea de apeluri atunci când linia este apelată. Suma tuturor numerelor de echivalenţă ale apelurilor pentru echipamentele de pe linia de telefon trebuie să fie mai mică de cinci pentru ca serviciul companiei de telefoane să fie corespunzător. În unele cazuri o sumă de cinci poate fi nefuncţională pe linia dumneavoastră. Dacă oricare din echipamentele telefonice nu funcţionează adecvat, acesta trebuie scos imediat de pe linia telefonică, deoarece poate cauza daune reţelei de telefonie.

Echipamentul este în conformitate cu Partea 68 din regulamentul FCC şi cu reglementările adoptate de către ACTA. În partea din spate a acestui echipament se află o etichetă ce conţine, printre alte informaţii, un semn de identificare a produsului în formatul US:AAAEQ##TXXXX. La cerere, acest număr trebuie furnizat companiei telefonice.



Reglementările FCC susţin faptul că schimbările sau modificările aduse acestui echipament, neaprobate în special de către producător, pot anula autorizaţia utilizatorului de a utiliza acest echipament. În cazul în care echipamentul terminal provoacă daune reţelei de telefonie, compania de telefonie trebuie să anunţe clientul că serviciul poate fi întrerupt. Totuşi, dacă înştiinţarea prealabilă nu este necesară, compania poate suspenda temporar serviciul, cu condiţia ca aceasta să:

a) anunţe prompt clientul.
b) ofere clientului posibilitatea de a corecta problema echipamentului.
c) informeze clientul asupra dreptului de a face plângere la Comisia Federală de Comunicaţii conform procedurilor expuse la litera E a părţii 68 din regulamentul şi reglementările FCC.

De asemenea trebuie să ştiţi că:

- Dispozitivul dumneavoastră nu este conceput pentru conectarea la un sistem digital PBX.
- Dacă intenţionaţi să utilizaţi un modem de computer sau modem pentru fax pe aceeaşi linie cu dispozitivul, este posibil să întâmpinaţi probleme de transmitere şi recepţie, cu tot echipamentul. Este recomandat ca niciun alt echipament, cu excepţia unui telefon obişnuit, să nu împartă aceeaşi linie cu dispozitivul dumneavoastră.
- Dacă zona dvs. este caracterizată printr-o incidenţă crescută a fulgerelor sau supratensiune, vă recomandăm să instalaţi protecţii contra supratensiunii pentru linia telefonică şi cea de alimentare. Protecţiile contra supratensiunii pot fi achiziţionate de la distribuitorul dvs. sau de la magazinele speciale de telefonie şi electronice.
- La programarea numerelor de urgenţă şi/sau testarea apelurilor de urgenţă, utilizaţi un număr normal pentru a înştiinţa dispecerul serviciului de urgenţă de intenţiile dumneavoastră. Dispecerul vă va oferi informaţii suplimentare despre modul de testare a numărului de urgenţă.
- Acest dispozitiv nu poate fi utilizat prin serviciul cu monede sau linii colective.
- Acest dispozitiv oferă cuplaj magnetic la aparatele auditive.

Puteţi conecta, în siguranţă, acest echipament la reţeaua de telefonie prin intermediul unei mufe modulare standard, USOC RJ-11C.

Înlocuirea prizei montate (numai pentru Marea Britanie)

Important

Cablul reţelei de alimentare pentru această maşină este dotat cu o fişă standard (BS 1363) de 13 amperi şi are o siguranţă fuzibilă de 13 amperi. Când schimbaţi sau examinaţi siguranţa fuzibilă, trebuie să reinstalaţi siguranţa fuzibilă de 13 amperi corectă. Apoi trebuie să înlocuiţi capacul siguranţei. Dacă aţi pierdut capacul siguranţei nu utilizaţi mufa până când nu montaţi un alt capac.

Contactaţi persoana de la care aţi cumpărat maşina.

Fişa de 13 amperi este tipul cel mai frecvent utilizat în Regatul Unit şi trebuie să fie adecvată. Totuşi, unele clădiri (de regulă cele vechi) nu au prize pentru fişe normale de 13 amperi. Trebuie să cumpăraţi un adaptor adecvat pentru mufă. Nu îndepărtaţi mufa turnată.



Dacă tăiaţi mufa turnată, eliminaţi-o imediat. Nu puteţi recabla mufa şi puteţi provoca o electrocutare dacă o conectaţi la o priză electrică.

Avertisment important:



Această maşină trebuie să fie împământată.
Firele din cablul de alimentare au următorul cod al culorilor:

- **Verde şi Galben:** Împământare
- **Albastru:** Nul
- **Maro:** Fază

Dacă firele din cablul de alimentare nu se potrivesc la culoare cu mufa, procedaţi astfel:

Trebuie să conectaţi firul cu verde şi galben la pinul marcat cu litera „E” sau cu „simbolul de împământare” de siguranţă sau la culoarea verde şi galben sau verde.

Trebuie să conectaţi firul albastru la pinul marcat cu litera „N” sau de culoare neagră.

Trebuie să conectaţi firul maro la pinul marcat cu litera „L” sau de culoare roşie.

În fişă, în adaptor sau la placa de distribuţie, trebuie să aveţi o siguranţă fuzibilă de 13 amperi.

Declarație de Conformitate (Țările europene)

Aprobări şi Certificări



Marcajul CE aplicat acestui produs simbolizează declarația de conformitate a Samsung Electronics Co., Ltd. cu următoarele directive aplicabile 93/68/CEE ale Uniunii Europene de la datele indicate:

Prin prezenta, Samsung Electronics declară că acest produs este în conformitate cu cerințele esențiale şi cu alte prevederi relevante ale:

CLX-318x(K) Series: Directivei R&TTE (echipamente radio şi echipamente terminale de telecomunicații) (1999/5/CE).

Declarația de conformitate poate fi consultată la **www.samsung.com/printer**, mergeți la Support > Download center şi introduceți numele imprimantei dvs. (MFP) pentru a răsfoi EuDoC.

01.01.1995: Directiva Consiliului 2006/95/CE, alinierea legilor statelor membre cu privire la echipamentele de joasă tensiune.

01.01.1996: Directiva Consiliului 2004/108/CE (92/31/CEE), alinierea legilor statelor membre cu privire la compatibilitatea electromagnetică.

09.03.1999: Directiva Consiliului 1999/5/CE asupra echipamentului radio şi echipamentelor terminale de telecomunicații şi recunoaşterea comună a conformității. O declarație completă, ce defineşte Directivele relevante şi standardele la care se face referire, poate fi obținută de la reprezentantul dumneavoastră Samsung Electronics Co.,Ltd.

Certificare CE

Certificare la Directiva 1999/5/CE privind echipamentele radio şi echipamentele terminale de telecomunicații (FAX).

Acest produs Samsung a fost auto-certificat de către Samsung pentru conectarea la un singur terminal pan-European prin rețeaua de telefonie publică analogică (PSTN) în conformitate cu Directiva 1999/5/CE. Produsul a fost conceput să funcționeze cu PTSN-uri naționale şi este compatibil cu PBX-uri din țările europene:

În cazul în care apar probleme, în primă instanță, trebuie să contactați laboratorul Euro QA al Samsung Electronics Co., Ltd.

Produsul a fost testat împotriva TBR21. Pentru asistarea şi aplicarea echipamentului terminal conform acestui standard, Institutul European de Standardizare în Telecomunicații (ETSI) a emis un document consultativ (EG 201 121) care conține observații şi cerințe suplimentare pentru asigurarea compatibilității rețelei de terminale TBR21. Produsul a fost conceput pentru şi este total în conformitate cu toate observațiile consultative conținute în acest document.

Informații despre Aprobarea Europeană Radio (pentru produse prevăzute cu dispozitive radio aprobate UE)

Dispozitive de putere scăzută de tipul Radio LAN (dispozitive de comunicare fără fir, frecvență radio (RF)), ce funcționează în banda 2,4/ 5 GHz, pot fi prezente (incluse) în sistemul de imprimare ce este destinat utilizării casnice sau la birou. Această secțiune este aplicabilă numai dacă sunt prezente aceste dispozitive. Consultați eticheta sistemului pentru a verifica prezența dispozitivelor fără fir.

Dispozitivele fără fir ce pot fi în sistemul dumneavoastră sunt autorizare pentru utilizare numai în Uniunea Europeană sau în zone asociate dacă un marcaj CE CE cu un număr de înregistrare şi cu un simbol de alertă sunt prezente pe eticheta sistemului.

Puterea de ieşire a dispozitivului sau dispozitivelor fără fir, ce pot fi incluse în imprimanta dumneavoastră, se află cu mult sub limitele de expunere RF stabilite de Comisia Europeană prin directiva R&TTE.

State europene calificate conform aprobărilor pentru dispozitive fără fir:

UE

Austria, Belgia, Cipru, Danemarca, Estonia, Finlanda, Franța (cu restricții de frecvență), Germania, Grecia, Irlanda, Italia, Letonia, Lituania, Luxemburg, Malta, Olanda, Polonia, Portugalia, Republica Cehă, Slovacia, Slovenia, Spania, Suedia, Marea Britanie şi Ungaria.

Țări SEE/EFTA

Islanda, Liechtenstein, Norvegia şi Elveția.

State europene cu restricții de utilizare:

UE

În Franța, gama de frecvențe este restricționată la 2446,5 – 2483,5 MHz pentru dispozitive cu o putere de peste 10 mW, precum cele fără fir.

Țări SEE/EFTA

Nicio limitare în acest moment.

Declarații de conformitate cu reglementările

Acționarea fără fir

Dispozitive de putere scăzută de tipul Radio LAN (dispozitive de comunicare fără fir, frecvență radio (RF)), ce funcționează în banda 2,4/ 5 GHz, pot fi prezente (incluse) în sistemul de imprimare. Următoarea secțiune este o prezentare generală a considerațiilor la utilizarea unui dispozitiv fără fir.

Limitările suplimentare, atenționările şi problematica pentru anumite țări sunt listate în secțiunile speciale ale țărilor (sau secțiunile grupului de țări). Dispozitivele fără fir din sistemul dvs. sunt calificate pentru utilizare numai în țările identificate de marcajele de aprobare radio de pe eticheta de evaluare a sistemului. Dacă țara în care veți utiliza dispozitivul fără fir nu este enumerată, vă rugăm să contactați, pentru cerințe, agenția locală de aprobare radio. Dispozitivele fără fir sunt clar reglementate, iar utilizarea poate fi interzisă.

Puterea de ieşire a dispozitivului fără fir sau dispozitivelor, ce pot fi incluse în imprimanta dumneavoastră, se află cu mult sub limitele de expunere RF cunoscute până în acest moment. Deoarece dispozitivele fără fir (ce pot fi incluse în imprimantă) emit mai puțină energie în frecvența radio decât este permisă în standarde şi recomandări, producătorul este de părere că aceste dispozitive pot fi utilizate în siguranță. Indiferent de nivelurile de putere, trebuie să acordați atenție pentru a micşora contactul uman, în timpul utilizării.

Ca valoare generală, este tipică valoarea de 20 cm de separare între dispozitiv şi corp, pentru utilizarea unui dispozitiv fără fir în apropierea corpului (extremitățile nu sunt incluse). Dispozitivul trebuie utilizat la o distanță mai mare de 20 cm fată de corp în prezența dispozitivelor fără fir pornite şi în curs de transmitere.

Transmițătorul nu trebuie să fie poziționat în acelaşi loc sau utilizat în legătură cu altă antenă sau transmițător.

Unele circumstanțe impun restricții asupra dispozitivelor fără fir. Mai jos sunt listate exemple de restricții comune:



Comunicațiile fără fir cu frecvență radio pot interfera cu echipamentele de pe aparatele de zbor comerciale. Reglementările actuale în aviație cer ca dispozitivele fără fir să fie oprite în timpul călătoriei cu avionul. IEEE 802.11 (cunoscut şi ca rețea Ethernet fără fir) şi dispozitivele de comunicații Bluetooth sunt exemple de dispozitive care oferă comunicații fără fir.



În medii în care pericolul de interferență asupra altor dispozitive sau servicii este dăunător sau perceput ca dăunător, posibilitatea de a utiliza un dispozitiv fără fir poate fi restricționată sau eliminată. Aeroporturile, spitalele şi mediile încărcate de oxigen sau gaz inflamabil sunt exemple unde posibilitatea de a utiliza un dispozitiv fără fir poate fi interzisă sau eliminată. Când vă aflați în medii unde nu sunteți siguri de sancțiunea pentru utilizarea dispozitivelor fără fir, cereți autorității locale autorizația înainte de utilizarea sau activarea dispozitivului fără fir.



Fiecare țară are diferite restricții cu privire la utilizarea dispozitivelor fără fir. Deoarece sistemul dvs. este echipat cu un dispozitiv fără fir, când transportați acest echipament în alte țări, întrebați autoritățile locale, înainte de a muta sau transporta sistemul, dacă există restricții în țara de destinație privind utilizarea dispozitivelor fără fir.



În cazul în care sistemul este echipat cu un dispozitiv fără fir, nu utilizați dispozitivul fără fir dacă sistemul nu este complet asamblat sau daca protecțiile sau capacele sunt înlăturate.



Dispozitivele fără fir nu pot fi reparate de client. Nu le modificați în niciun mod. Modificarea unui dispozitiv fără fir va anula autorizația de a-l utiliza. Contactați producătorul pentru service.



Utilizați numai driver-e aprobate pentru țara în care va fi utilizat dispozitivul. Pentru mai multe informații, consultați kit-ul de restaurare a sistemului oferit de producător sau contactați serviciul de suport tehnic al acestuia.

Licență OpenSSL

Redistribuirea şi utilizarea în forme sursă şi binară, cu sau fără modificări, sunt permise cu condiția ca următoarele condiții să fie îndeplinite:

1. Redistribuirile de cod sursă trebuie să păstreze notificarea de mai sus privind drepturile de autor, această listă de condiții şi următoarea renunțare la responsabilitate.
2. Redistribuirea în format binar trebuie să reproducă notificarea de mai sus privind drepturile de autor, această listă de condiții şi următoarea renunțare la responsabilitate din documentație şi/sau alte materiale furnizate împreună cu distribuția.
3. Toate materialele de promovare care menționează caracteristicile sau utilizarea acestui software trebuie să afişeze următoarea declarație: „Acest produs include un software dezvoltat de OpenSSL Project pentru utilizare în kit-ul de instrumente OpenSSL (http://www.openssl.org/)".
4. Numele „OpenSSL Toolkit" şi „OpenSSL Project" nu trebuie utilizate pentru a susține sau promova produse derivate din acest software fără permisiune prealabilă scrisă.
5. Pentru a obține o permisiune scrisă, vă rugăm să contactați openssl-core@openssl.org.
6. Produsele derivate din acest software nu trebuie denumite „OpenSSL" şi nici „OpenSSL" nu trebuie să apară în numele lor fără permisiunea prealabilă în scris din partea OpenSSL Project.
7. Redistribuirile sub orice formă trebuie să păstreze următorul aviz: „Acest produs include un software dezvoltat de OpenSSL Project pentru utilizare cu kit-ul de instrumente OpenSSL (http://www.openssl.org/)".

ACEST SOFTWARE ESTE FURNIZAT DE OpenSSL PROJECT „CA ATARE" ŞI ORICE GARANȚIE EXPLICITĂ SAU IMPLICITĂ, INCLUSIV, DAR NELIMITÂNDU-SE LA, GARANȚIILE IMPLICITE DE VANDABILITATE ŞI CONFORMITATE UNUI ANUMIT SCOP SUNT RESPINSE. OpenSSL PROJECT SAU COLABORATORII SĂI NU VOR FI RĂSPUNZĂTORI ÎN NICIUN CAZ PENTRU NICIUN FEL DE DAUNE DIRECTE, INDIRECTE, ÎNTÂMPLĂTOARE, SPECIALE, EXEMPLARE SAU REZULTANTE (INCLUSIV, DAR FĂRĂ A SE LIMITA LA, PROCURAREA DE BUNURI SAU SERVICII ÎNLOCUITOARE; INCAPACITATE DE UTILIZARE, PIERDERE DE DATE SAU PROFIT; SAU ÎNTRERUPEREA ACTIVITĂȚII) CAUZATE ÎN ORICE MOD ŞI PRIN ORICE IPOTEZĂ DE RESPONSABILITATE, FIE PRIN CONTRACT, RESPONSABILITATE ABSOLUTĂ SAU PREJUDICIU (INCLUSIV NEGLIJENȚĂ SAU ÎN ORICE ALT MOD) CARE REIESE ÎN ORICE MOD DIN UTILIZAREA ACESTUI PROGRAM, CHIAR DACĂ AȚI FOST PREVENIT ASUPRA POSIBILITĂȚII UNOR ASEMENEA PAGUBE.

Acest produs include software criptografic scris de către Eric Young (eay@cryptsoft.com). Acest produs include software scris de către Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com).

Licență SSLeay originală

Copyright © 1995 – 1998 Eric Young (eay@cryptsoft.com). Toate drepturile rezervate.

Acest pachet este o implementare SSL scrisă de către Eric Young (eay@cryptsoft.com). Implementarea a fost scrisă în aşa fel încât să fie conformă cu Netscapes SSL.

Această bibliotecă este gratuită pentru utilizare comercială şi necomercială atâta timp cât sunt respectate condițiile următoare. Următoarele condiții se aplică tuturor codurilor găsite în această distribuție, fie că este vorba de coduri RC4, RSA, lhash, DES etc., nu doar codului SSL. Documentația SSL inclusă cu această distribuție este acoperită de aceiaşi termeni privind drepturile de autor, cu excepția faptului că deținătorul este Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com). Drepturile de autor rămân în posesia lui Eric Young şi, la fel ca orice notificare privind drepturile de autor din cod, nu trebuie şterse. Dacă acest pachet este utilizat într-un produs, lui Eric Young trebuie să i se atribuie calitatea de autor al părților din librărie utilizate. Aceasta poate fi sub forma unui mesaj text la începutul programului sau în documentația (online sau text) furnizat(ă) împreună cu pachetul.

Redistribuirea şi utilizarea în forme sursă şi binară, cu sau fără modificări, sunt permise cu condiția ca următoarele condiții să fie îndeplinite:

1. Redistribuirile codului sursă trebuie să păstreze notificarea privind drepturile de autor, această listă de condiții şi următoarea renunțare la responsabilitate.
2. Redistribuirea în format binar trebuie să reproducă notificarea de mai sus privind drepturile de autor, această listă de condiții şi următoarea renunțare la responsabilitate din documentație şi/sau alte materiale furnizate împreună cu distribuția.
3. Toate materialele de promovare care menționează caracteristici ale acestui software trebuie să afişeze următorul aviz: „Acest produs include software criptografic scris de Eric Young (eay@cryptsoft.com)”. Cuvântul „criptografic” poate fi omis dacă rutinele din biblioteca utilizată nu au corelație criptografică.
4. Dacă includeți un cod specific pentru Windows (sau un derivat) din directorul de aplicații (cod aplicație), trebuie să includeți o declarație: „Acest produs include software scris de către Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com)”.

ACEST SOFTWARE ESTE FURNIZAT DE ERIC YOUNG „CA ATARE” ŞI ORICE GARANȚIE EXPLICITĂ SAU IMPLICITĂ, INCLUSIV, DAR NELIMITÂNDU-SE LA, GARANȚIILE IMPLICITE DE VANDABILITATE ŞI POTRIVIRE PENTRU UN SCOP ANUME ESTE REFUZATĂ. AUTORUL SAU COLABORATORII SĂI NU VOR FI RĂSPUNZĂTORI ÎN NICIUN CAZ PENTRU NICIUN FEL DE DAUNE DIRECTE, INDIRECTE, ÎNTÂMPLĂTOARE, SPECIALE, EXEMPLARE SAU REZULTANTE (INCLUSIV, DAR FĂRĂ A SE LIMITA LA, PROCURAREA DE BUNURI SAU SERVICII ÎNLOCUITOARE; INCAPACITATE DE UTILIZARE, PIERDERE DE DATE SAU PROFIT; SAU ÎNTRERUPEREA ACTIVITĂȚII) CAUZATE ÎN ORICE MOD ŞI PRIN ORICE IPOTEZĂ DE RESPONSABILITATE, FIE PRIN CONTRACT, RESPONSABILITATE ABSOLUTĂ SAU PREJUDICIU (INCLUSIV NEGLIJENȚĂ SAU ÎN ORICE ALT MOD) CARE REIESE ÎN ORICE MOD DIN UTILIZAREA ACESTUI PROGRAM, CHIAR DACĂ AȚI FOST PREVENIT ASUPRA POSIBILITĂȚII UNOR ASEMENEA PAGUBE.

Licența şi termenii de distribuție pentru orice versiune disponibilă pentru publicare sau derivată a acestui cod nu pot fi schimbate, de ex. acest cod nu poate fi pur şi simplu copiat şi pus sub altă licență de distribuție [inclusiv Licența publică GNU].

Doar pentru China

产品中有毒有害物质或元素的名称及含量

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr^{6+})	多溴联苯 (PBB)	多溴联苯醚 (PBDE)
塑料	O	O	O	O	O	O
金属 (机箱)	X	O	O	O	O	O
印刷电路部件 (PCA)	X	O	O	O	O	O
电缆 / 连接器	X	O	O	O	O	O
电源设备	X	O	O	O	O	O
电源线	X	O	O	O	O	O
机械部件	X	O	O	O	O	O
卡盒部件	X	O	O	O	O	O
定影部件	X	O	O	O	O	O
扫描仪部件 - CCD (如果有)	X	X	O	O	O	O
扫描仪部件 - 其它 (如果有)	X	O	O	O	O	O
印刷电路板部件 (PBA)	X	O	O	O	O	O
墨粉	O	O	O	O	O	O
滚筒	O	O	O	O	O	O

○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求以下。

×：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求。

以上表为目前本产品含有有毒有害物质的信息。本信息由本公司的配套厂家提供，经本公司审核后而做成，本产品的部分部件含有有毒有害物质，这些部件是在现有科学技术水平下暂时无可替代物质，但三星电子将会一直为满足 SJ/T 11363-2006 标准而做不懈的努力。

Despre acest Ghid de utilizare

Acest ghidul utilizatorului furnizează informaţii pentru înţelegerea de bază a maşinii, precum şi explicaţii detaliate pentru fiecare pas din timpul utilizării reale. Acesta constituie o resursă importantă atât pentru noii utilizatori, cât şi pentru utilizatorii experimentaţi, pentru instalarea şi utilizarea corectă a echipamentului.

- Înainte de utilizarea maşinii, citiţi informaţiile despre siguranţă (vezi "Informaţii despre siguranţă" la pagina 10).
- Dacă aveţi probleme la utilizarea maşinii, consultaţi capitolul privind depanarea (consultaţi "Depanarea" la pagina 126).
- Termenii utilizaţi în acest ghid de utilizare sunt explicaţi în capitolul cu glosarul (consultaţi "Glosar" la pagina 154).
- În funcţie de opţiuni sau modele, imaginile din acest ghidul utilizatorului pot diferi de echipamentul dvs.
- Procedurile din acest ghid de utilizare sunt bazate, în principal, pe Windows XP.

Convenţie

Unii termeni din acest ghid sunt interschimbabili, ca mai jos.

- Document este sinonim cu original.
- Hârtie este sinonim cu suport sau suport de imprimare.
- Maşină se referă la imprimantă sau MFP (periferice multifuncţionale).

Tabelul următor prezintă convenţiile din acest ghid.

Convenţie	Descriere	Exemplu
Aldin	Pentru texte de pe afişaj sau pentru numele butoanelor maşinii.	**Start**
Notă	Furnizează informaţii suplimentare sau detalii despre funcţiile şi caracteristicile echipamentului.	Formatul datei poate diferi de la o ţară la alta.
Atenţie	Conţine informaţii pe care le puteţi utiliza pentru a proteja echipamentul de eventuale deteriorări mecanice sau funcţionare defectuoasă.	Nu atingeţi suprafaţa tamburului din cartuşul de toner sau din unitatea de prelucrare a imaginilor.
Notă de subsol	Furnizează informaţii suplimentare cu privire la anumite cuvinte sau la o frază.	a. pagini pe minut.
(„Referinţă încrucişată”)	Face referinţă la informaţii suplimentare detaliate.	(Consultaţi "Găsirea mai multor informaţii" la pagina 27.)

Găsirea mai multor informaţii

Puteţi găsi informaţii despre configurarea şi utilizarea echipamentului în următoarele resurse, fie imprimate, fie pe ecran.

Nume material	Descriere
Ghidul de instalare rapidă	Acest ghid oferă informaţii despre configurarea echipamentului dvs. Acest ghid este livrat în cutie împreună cu imprimanta.
Ghid de utilizare	Acest ghid vă furnizează instrucţiuni pas cu pas pentru utilizarea tuturor caracteristicilor echipamentului, întreţinerea acestuia, depanare şi înlocuirea consumabilelor.
Ajutor pentru driver-ul maşinii	Acest ajutor vă pune la dispoziţie informaţii cu privire la driverul imprimantei şi instrucţiuni în vederea configurării opţiunilor pentru imprimare (vezi "Utilizarea ajutorului" la pagina 78).
Site web Samsung	Dacă aveţi acces la Internet, puteţi obţine ajutor, asistenţă, driver-e de imprimantă, manuale şi informaţii despre modul de comandare, pe site-ul web Samsung, www.samsung.com/printer.
Software ce poate fi descărcat	Puteţi descărca programe software utile de pe site-ul Samsung. • **Samsung AnyWeb Print:** îi ajută pe utilizatori să realizeze foarte uşor capturi ale ecranului site-ului web în Windows Internet Explorer. (http://solution.samsungprinter.com/personal/anywebprint). • **SyncThru™ Web Admin Service:** oferă instrumente convenabile pentru administratorii de reţea care trebuie să gestioneze mai multe maşini în acelaşi timp. Acest program este destinat doar modelului de reţea. (http://solution.samsungprinter.com) • **Samsung Easy Color Manager:** îi ajută pe utilizatorii de imprimante laser color Samsung să regleze culorile după cum doresc. (http://solution.samsungprinter.com/personal/colormanager)

Caracteristicile noului dvs. produs

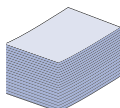
Noua dvs. maşină este echipată cu un număr de caracteristici speciale care îmbunătăţesc calitatea documentelor pe care le imprimaţi.

Caracteristici speciale



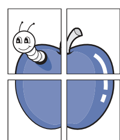
Imprimaţi la calitate şi viteză excelente

- Aveţi posibilitatea să imprimaţi într-o gamă completă de culori utilizând azuriu, magenta, galben şi negru.
- Aveţi posibilitatea să imprimaţi cu o rezoluţie efectivă de ieşire de până la 2.400 × 600 dpi.
- Maşina dvs. imprimă pe hârtie de format A4 cu viteză de până la 16 ppm şi pe hârtie de format Letter cu viteză de până la 17 ppm. În modul color, maşina imprimă hârtie de dimensiuni A4 sau Letter cu viteză de până la 4 ppm.



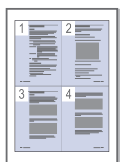
Gestionaţi numeroase tipuri diferite de material imprimabil

- Tava de 130 de coli este compatibilă cu hârtie de diferite dimensiuni, hârtie cu antet, plicuri, etichete, suport cu dimensiuni personalizate, cărţi poştale şi hârtie cu greutate ridicată.



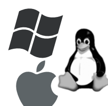
Creaţi documente profesionale

- Imprimaţi postere. Textul şi imaginile fiecărei pagini din document sunt mărite şi imprimate în cadrul foii de hârtie, după care pot fi aranjate împreună pentru a forma un poster (consultaţi "Imprimarea posterelor" la pagina 78).
- Imprimaţi filigrane. Puteţi personaliza documentele dvs. cu cuvinte, precum „Confidenţial" (consultaţi "Utilizarea filigranelor" la pagina 80).
- Puteţi utiliza hârtie preimprimată sau cu antet (consultaţi"Utilizarea suprapunerilor" la pagina 80).



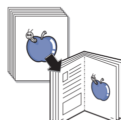
Economisiţi timp şi bani

- Pentru a economisi hârtie, puteţi să imprimaţi mai multe pagini pe o singură coală de hârtie (consultaţi "Imprimarea mai multor pagini pe o singură coală de hârtie" la pagina 78).
- Această maşină economiseşte energia electrică în mod automat, prin reducerea substanţială a consumului atunci când nu este utilizată.
- Pentru a economisi hârtie, puteţi imprima pe ambele feţe ale hârtiei (manual) (consultaţi "Imprimarea pe ambele feţe ale hârtiei (Manual)" la pagina 79).



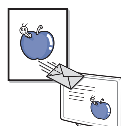
Imprimaţi în diferite medii

- Puteţi imprima în diferite sisteme de operare cum ar fi Windows, Linux şi Macintosh (vezi "Cerinţe de sistem" la pagina 41).
- Maşina este echipată cu o interfaţă USB 2.0 de înaltă viteză şi o interfaţă de reţea.
- Maşina dumneavoastră este prevăzută cu o interfaţă de reţea fără fir (doar modelele CLX-318xFW/CLX-318xW(K)K).



Copiaţi originalele în diverse formate

- Maşina poate realiza mai multe copii ale imaginilor documentului original pe o singură pagină (consultaţi "Copierea câte 2 sau câte 4 (N-up)" la pagina 87).
- Există funcţii speciale pentru a şterge fundalul de catalog şi de ziar.
- Calitatea de imprimare şi dimensiunea imaginii se pot regla şi îmbunătăţi simultan.



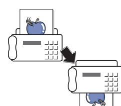
Scanaţi originalele şi le puteţi trimite imediat.

- Scanaţi în culori şi utilizaţi comprimarea precisă a formatelor BMP, JPEG, TIFF şi PDF.
- Scanaţi şi trimiteţi rapid fişiere către numeroase destinaţii utilizând scanarea în reţele (vezi "Pentru imprimantă conectată în reţea (doar pentru modelele CLX-318xN(K)/CLX-318xFN/CLX-318xFW/CLX-318xW(K)K)" la pagina 90).



IPv6 (doar modelele CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K/CLX-318xFN/CLX-318xFW)

- Acest echipament este compatibil cu IPv6. Pentru informaţii suplimentare, vezi "Configurarea IPv6" la pagina 51.



Setaţi o anumită oră pentru expedierea unui fax (exclusiv CLX-318xFN/CLX-318xFW)

- Puteţi specifica un anumit interval de timp pentru a transmite un fax, precum şi pentru a transmite faxul unor destinaţii stocate.
- După transmisie, maşina poate indica rapoarte de fax în conformitate cu setarea.

Copiere economică (doar modelele CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/ CLX-318xFN)



- Puteţi reduce consumul de toner şi paginile utilizate. Pentru informaţii suplimentare, vezi "Butonul Eco Copy (doar pentru modelele CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xFN)" la pagina 39.

DLNA (doar modelele CLX-318xFW/CLX-318xW(K)K)



- Echipamentul este compatibil cu imprimarea DLNA ca dispozitiv IMD (Imprimantă media digitală). Puteţi imprima cu uşurinţă cu dispozitivul compatibil cu DLNA ce include funcţia de control al imprimării în reţeaua de la domiciliu.

Caracteristici în funcție de model

Aparatul este proiectat să accepte toate cerințele dvs. cu privire la documente, de la imprimare şi copiere până la soluții de rețea mai avansate pentru firma dvs. **Unele caracteristici şi elemente opționale s-ar putea să nu fie disponibile în funcție de modele sau țări.**
Tabelul de mai jos reprezintă o listă a principalelor caracteristici ale fiecărui model.

Caracteristici	CLX-318x(K) CLX-318x(K)K CLX-3186	CLX-318xN(K) CLX-318xN(K)K CLX-3186N	CLX-318xW(K)K	CLX-318xFN CLX-3186FN	CLX-318xFW
Imprimare	●	●	●	●	●
Imprimare duplex (pe două fețe) (manual)	●	●	●	●	●
Copiere	●	●	●	●	●
Copiere economică	●	●		●	
Scanare	●	●	●	●	●
Fax				●	●
Fax PC în rețea				●	●
Fax către PC (Samsung Scan and Fax Manager)				●	●
Apelare fără ridicarea receptorului				●	●
USB 2.0	●	●	●	●	●
Interfață de memorie USB (USB direct)		●	●	●	●
IPv6		●	●	●	●
Interfață de rețea cablată LAN Ethernet 10/100 Base TX		●	●	●	●
Interfață de rețea fără fir LAN 802.11b/n/g			●		●
Serviciu de web SyncThru™		●	●	●	●
Captură de ecran	●				
PictBridge		●	●	●	●
Alimentator automat de documente (AAD)				●	●

(●: Inclus, ○: Opțional, Spațiu liber: nu este disponibil)

- CLX-318x(K), CLX-318x(K)K şi CLX-3186 reprezintă aceeaşi imprimantă în ciuda diferenței de nume. Acest Ghidul utilizatorului este întocmit având la bază CLX-318x(K).
- CLX-318xN(K), CLX-318xN(K)K şi CLX-3186N reprezintă aceeaşi imprimantă în ciuda diferenței de nume. Acest Ghidul utilizatorului este întocmit având la bază CLX-318xN(K).
- CLX-318xFN şi CLX-3186FN sunt una şi aceeaşi maşină, chiar dacă au denumire diferită. Acest Ghidul utilizatorului este întocmit având la bază CLX-318xFN.

Introducere

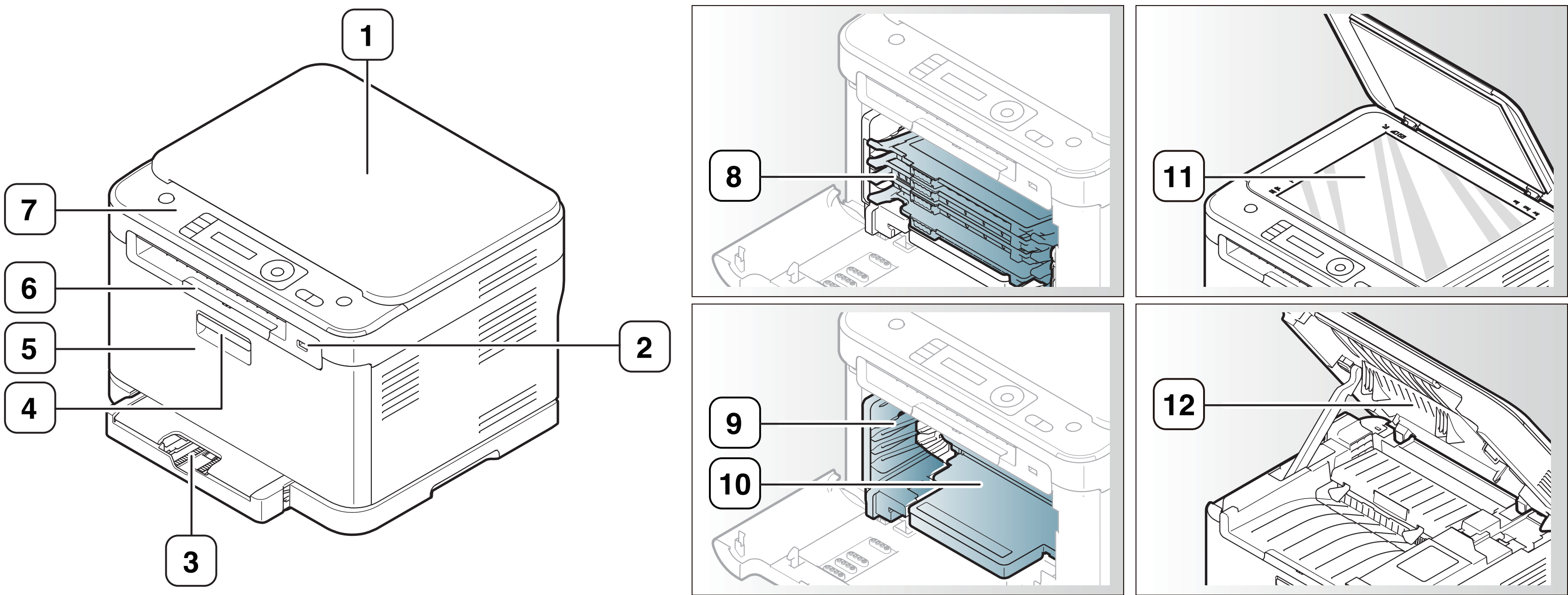
Acest capitol vă oferă o prezentare generală a maşinii dvs.

Acest capitol cuprinde:

- Prezentarea generală a imprimantei (CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/ CLX-318xW(K)K)
- Prezentare generală a panoului de control (CLX-318x(K)/ CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K)
- Prezentare generală a maşinii (CLX-318xFN/CLX-318xFW)
- Prezentare generală a panoului de control (CLX-318xFN/CLX-318xFW)
- Interpretarea LED-ului Status
- Prezentarea butoanelor utile
- Confirmarea stării cartuşului de toner

Prezentarea generală a imprimantei (CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K)

Vedere din faţă

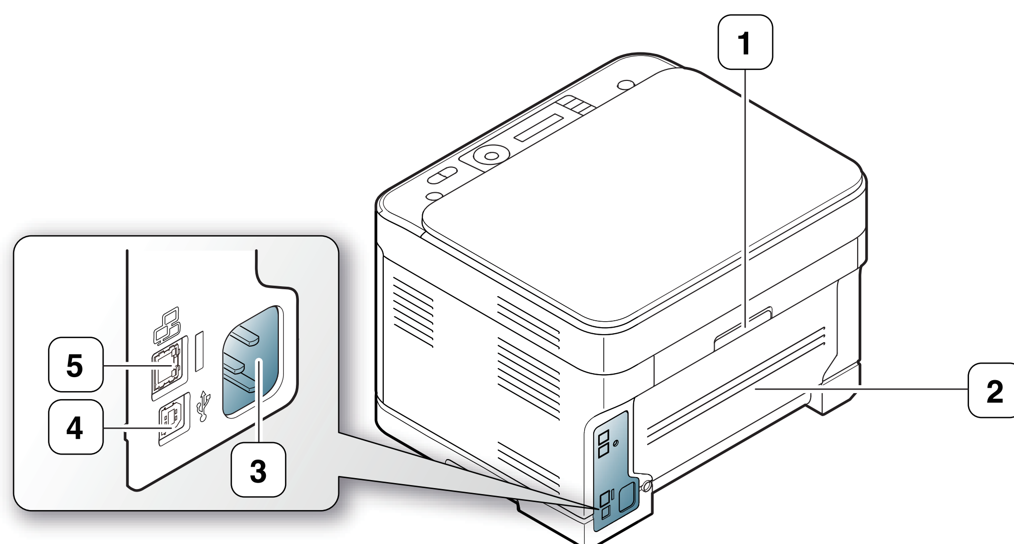


Această ilustraţie poate diferi de cea corespunzătoare maşinii dvs., în funcţie de modelul acesteia.

1	Capacul scanerului	5	Capacul frontal	9	Rezervorul tonerului uzat
2	Port USB[a]	6	Suportul de ieşire	10	Unitatea de prelucrare a imaginilor
3	Tava 1	7	Panoul de control	11	Geamul scanerului
4	Mânerul capacului frontal	8	Cartuşe de toner	12	Unitatea de scanare

a. exclusiv CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K

Vedere din spate



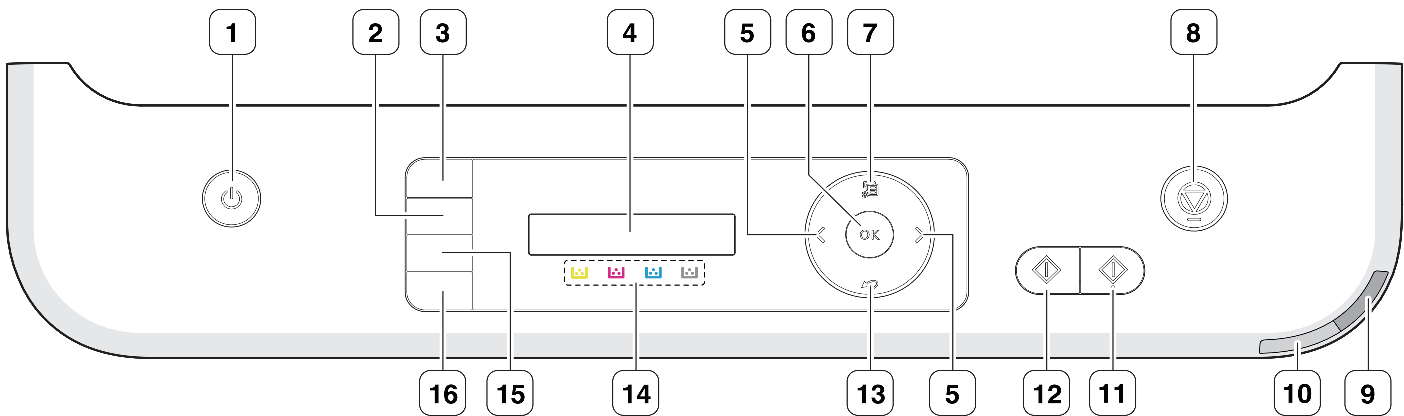
Această ilustrație poate diferi de cea corespunzătoare maşinii dvs., în funcție de modelul acesteia.

1	Mânerul capacului din spate	4	Port USB
2	Capac din spate	5	Port pentru rețea[a]
3	Mufă cablu de alimentare		

a. exclusiv CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K

Prezentare generală a panoului de control (CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K)

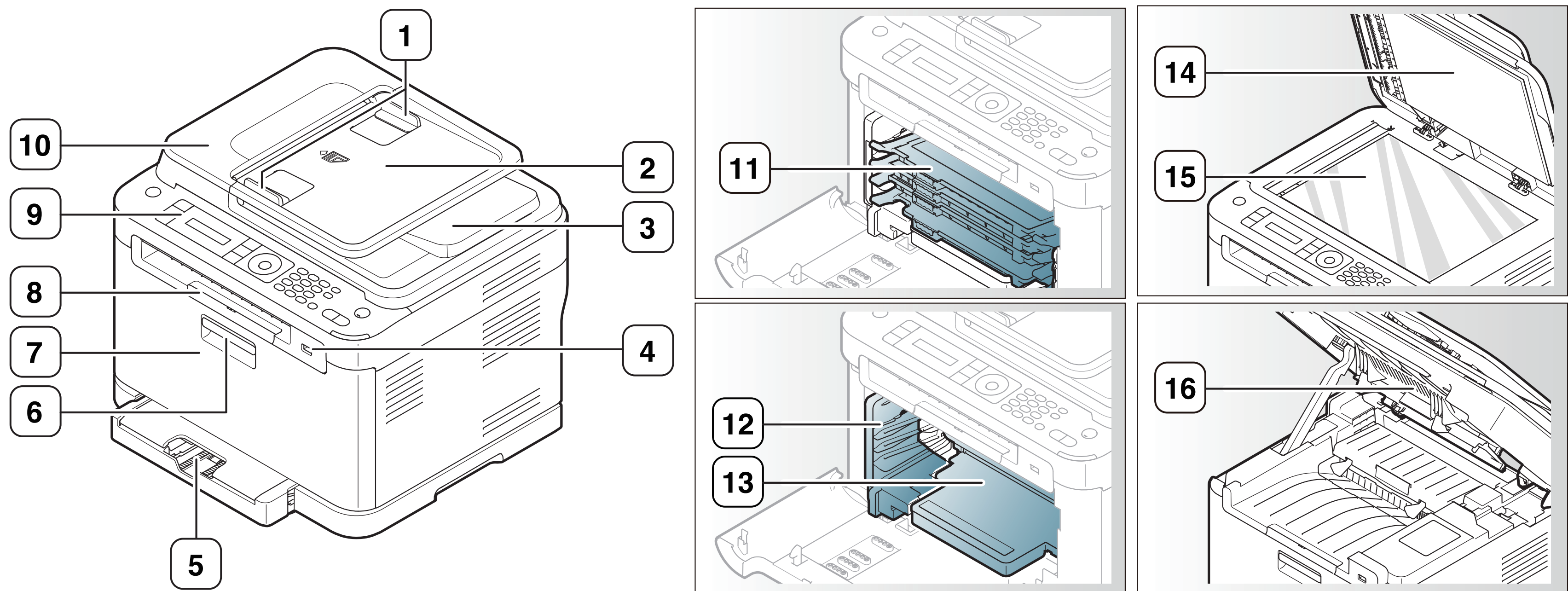
Acest panou de control poate diferi de cel corespunzător maşinii dvs., în funcţie de modelul acesteia.



1	**Power**	Puteţi să porniţi şi să opriţi alimentarea (vezi "Butonul Power" la pagina 38).
2	**Eco Copy**	Reduce consumul de toner şi paginile utilizate (vezi "Butonul Eco Copy (doar pentru modelele CLX-318x(K)/ CLX-318xN(K)/CLX-318xFN)" la pagina 39).
	Direct USB (CLX-318xW(K)K)	Vă permite să imprimaţi direct fişiere stocate pe un dispozitiv de stocare USB, când acesta este introdus în portul USB din partea din faţă a maşinii (vezi "Utilizarea dispozitivului de memorie USB (exclusiv CLX-318xN(K)/CLX-318xFN/ CLX-318xW(K)K/CLX-318xFW)" la pagina 107).
3	**ID Copy**	Vă permite să copiaţi ambele feţe ale unei cărţi de identitate cum ar fi un permis auto pe aceeaşi parte a hârtiei (vezi "Copierea cărţilor de identitate" la pagina 86).
4	**Afişaj**	Prezintă starea curentă şi adresează solicitări în timpul funcţionării.
5	**Săgeată stânga/dreapta**	Derulează prin opţiunile disponibile din meniul selectat şi măreşte sau micşorează valorile.
6	**OK**	Confirmă selecţia de pe ecran.
7	**Menu**	Intră în modul Menu (meniu) şi trece prin meniurile disponibile (vezi "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 114).
8	**Stop/Clear**	Opreşte o operaţie în orice moment. În modul disponibil, elimină/revocă opţiunile de copiere, precum luminozitatea, setarea tipului de document, dimensiunea de copiere şi numărul de copii.
9	**Led Wireless (CLX-318xW(K)K)**	Indică starea curentă a conexiunii la reţeaua fără fir (vezi "Interpretarea LED-ului Status" la pagina 38).
10	**Led Status**	Prezintă starea maşinii (vezi "Interpretarea LED-ului Status" la pagina 38).
11	**Color Start**	Iniţiază o comandă de imprimare în modul color.
12	**Black Start**	Iniţiază o comandă de imprimare în modul alb-negru.
13	**Back**	Vă readuce la nivelul meniului imediat superior.
14	**Culoarea tonerului**	Culorile de toner plasate sub afişajul LCD conlucrează cu mesajele de pe afişaj (vezi "Confirmarea stării cartuşului de toner" la pagina 39).
15	**Scan to**	Transmite datele scanate (consultaţi "Scanarea originalelor şi transmiterea către computer (Scan to PC)" la pagina 89).
16	**Print Screen (CLX-318x(K))**	Imprimă ecranul afişat pe monitor (vezi "Butonul Print screen (exclusiv CLX-318x(K))" la pagina 38).
	Direct USB (CLX-318xN(K))	Vă permite să imprimaţi direct fişiere stocate pe un dispozitiv de stocare USB, când acesta este introdus în portul USB din partea din faţă a maşinii (vezi "Utilizarea dispozitivului de memorie USB (exclusiv CLX-318xN(K)/CLX-318xFN/ CLX-318xW(K)K/CLX-318xFW)" la pagina 107).
	WPS (CLX-318xW(K)K)	Dacă punctul de acces fără fir suportă WPS (Wi-Fi Protected Setup™), puteţi configura uşor maşina fără computer (vezi "Butonul WPS (exclusiv CLX-318xW(K)K/CLX-318xFW)" la pagina 39).

Prezentare generală a maşinii (CLX-318xFN/CLX-318xFW)

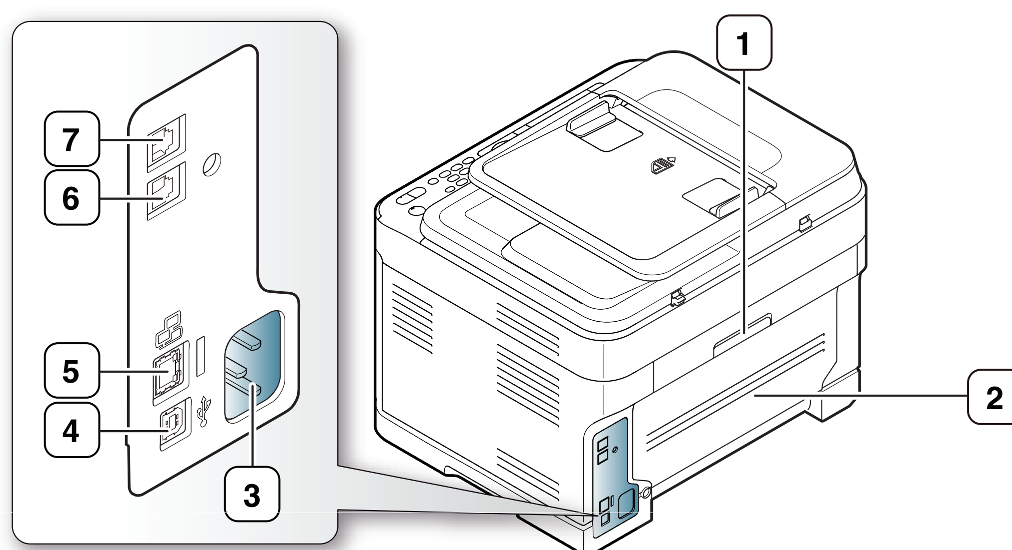
Vedere din faţă



Această ilustraţie poate diferi de cea corespunzătoare maşinii dvs., în funcţie de modelul acesteia.

1	Ghidaje de lăţime a hârtiei	5	Tava 1	9	Panoul de control	13	Unitatea de prelucrare a imaginilor
2	Tavă alimentare alimentator de documente	6	Mânerul capacului frontal	10	Capacul alimentatorului cu documente	14	Capacul scanerului
3	Tavă de ieşire alimentator de documente	7	Capacul frontal	11	Cartuşe de toner	15	Geamul scanerului
4	Port USB	8	Tavă de ieşire documente	12	Rezervorul tonerului uzat	16	Unitatea de scanare

Vedere din spate

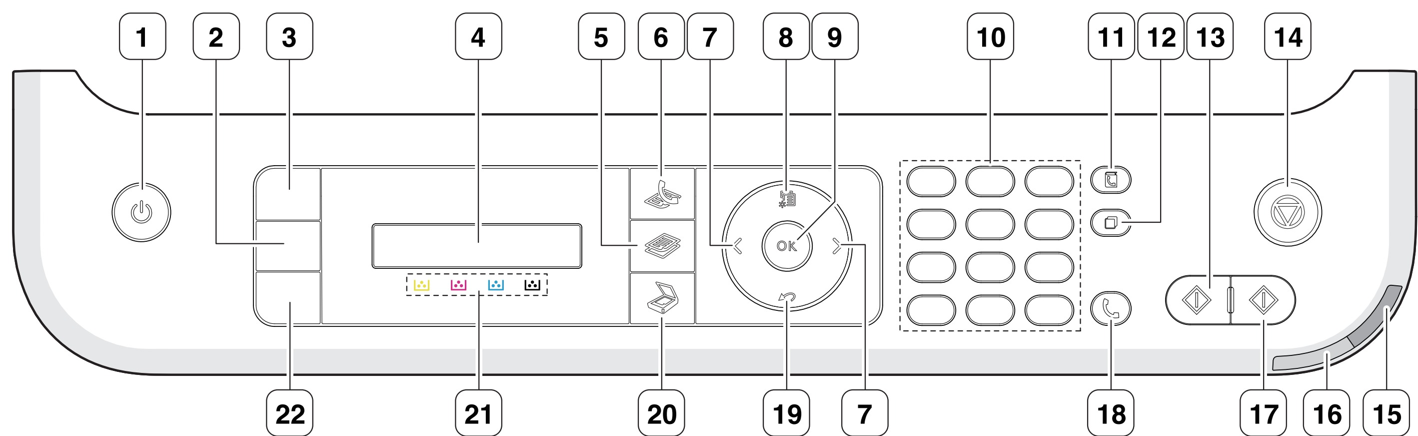


Această ilustrație poate diferi de cea corespunzătoare maşinii dvs., în funcție de modelul acesteia.

1	Mânerul capacului din spate	5	Port pentru rețea
2	Capac din spate	6	Mufă linie telefonică
3	Mufă cablu de alimentare	7	Mufă telefon suplimentar (EXT)
4	Port USB		

Prezentare generală a panoului de control (CLX-318xFN/CLX-318xFW)

Acest panou de control poate diferi de cel corespunzător maşinii dvs., în funcție de modelul acesteia.



1	**Power**	Puteți să porniți şi să opriți alimentarea (vezi "Butonul Power" la pagina 38).
2	**Eco Copy (CLX-318xFN)**	Reduce consumul de toner şi paginile utilizate (vezi "Butonul Eco Copy (doar pentru modelele CLX-318x(K)/ CLX-318xN(K)/CLX-318xFN)" la pagina 39).
	Direct USB (CLX-318xFW)	Vă permite să imprimați direct fişiere stocate pe un dispozitiv de stocare USB, când acesta este introdus în portul USB din partea din față a maşinii (vezi "Utilizarea dispozitivului de memorie USB (exclusiv CLX-318xN(K)/CLX-318xFN/ CLX-318xW(K)K/CLX-318xFW)" la pagina 107).
3	**ID Copy**	Vă permite să copiați ambele fețe ale unei cărți de identitate cum ar fi un permis auto pe aceeaşi parte a hârtiei (vezi "Copierea cărților de identitate" la pagina 86).
4	**Afişaj**	Prezintă starea curentă şi adresează solicitări în timpul funcționării.
5	**Copiere**	Activează modul Copiere.
6	**Fax**	Activează modul Fax.
7	**Săgeată stânga/dreapta**	Derulează prin opțiunile disponibile din meniul selectat şi măreşte sau micşorează valorile.
8	**Menu**	Intră în modul Menu (meniu) şi trece prin meniurile disponibile (vezi "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 114).
9	**OK**	Confirmă selecția de pe ecran.
10	**Tastatura numerică**	Formează un număr sau introduce caractere alfanumerice (vezi "Introducerea caracterelor cu ajutorul tastaturii numerice (exclusiv CLX-318xFN/CLX-318xFW)" la pagina 66).
11	**Address Book**	Vă permite să căutați adresele de e-mail stocate.
12	**Redial/Pause**	În modul disponibil, reapelează ultimul număr, sau, în modul editare, introduce o pauză în numărul de fax.
13	**Black Start**	Inițiază o comandă de imprimare în modul alb-negru.
14	**Stop/Clear**	Opreşte o operație în orice moment. În modul disponibil, elimină/revocă opțiunile de copiere, precum luminozitatea, setarea tipului de document, dimensiunea de copiere şi numărul de copii.
15	**Led Wireless (CLX-318xW(K)K)**	Indică starea curentă a conexiunii la rețeaua fără fir (vezi "Interpretarea LED-ului Status" la pagina 38).
16	**Led Status**	Prezintă starea maşinii (vezi "Interpretarea LED-ului Status" la pagina 38).
17	**Color Start**	Inițiază o comandă de imprimare în modul color.
18	**On Hook Dial**	Cuplează linia telefonică.

19	**Back**	Vă readuce la nivelul meniului imediat superior.
20	**Scanare/E-mail**	Activează modul Scanare.
21	**Culoarea tonerului**	Culorile de toner plasate sub afişajul LCD conlucrează cu mesajele de pe afişaj (vezi "Confirmarea stării cartuşului de toner" la pagina 39).
22	**Direct USB (CLX-318xFN)**	Vă permite să imprimaţi direct fişiere stocate pe un dispozitiv de stocare USB, când acesta este introdus în portul USB din partea din faţă a maşinii (vezi "Utilizarea dispozitivului de memorie USB (exclusiv CLX-318xN(K)/CLX-318xFN/ CLX-318xW(K)K/CLX-318xFW)" la pagina 107).
	WPS (CLX-318xFW)	Dacă punctul de acces fără fir suportă WPS (Wi-Fi Protected Setup™), puteţi configura uşor maşina fără computer (vezi "Butonul WPS (exclusiv CLX-318xW(K)K/CLX-318xFW)" la pagina 39).

Interpretarea LED-ului Status

Culoarea LED-ului **Status** indică starea curentă a maşinii.

Stare		Descriere
Oprit		• Maşina este deconectată. • Maşina este în modul de economisire a energiei. Când se primesc date sau când este apăsat orice buton, se comută automat în modul conectat. • Nu poate fi utilizată funcţionarea fără fir.
Verde	**Lumină intermitentă**	• Când LED-ul verde luminează intermitent lent, maşina primeşte date de la computer. • Când LED-ul verde luminează intermitent rapid, aparatul imprimă date.
	Pornit	Maşina este conectată şi se poate utiliza.
Albastru	**Pornit**	Atunci când maşina este conectată la o reţea fără fir, ledul **Wireless** luminează albastru (doar pentru modelele CLX-318xFW/CLX-318xW(K)K).
Roşu	**Lumină intermitentă**	• A survenit o eroare minoră şi maşina aşteaptă să fie eliminată eroarea. Verificaţi mesajul de pe afişaj. Când problema este rezolvată, maşina îşi reia funcţionarea (consultaţi "Interpretarea mesajelor de pe afişaj" la pagina 131). • O cantitate mică de toner a rămas în cartuş. Durata estimată de viaţă a cartuşului de toner se apropie de sfârşit. Pregătiţi un nou cartuş pentru înlocuire. Puteţi creşte temporar calitatea imprimării prin redistribuirea tonerului (consultaţi "Redistribuirea tonerului" la pagina 126).
	Pornit	• Un cartuş de toner aproape că a ajuns la finalul duratei sale de viaţă estimate. Este recomandat să înlocuiţi cartuşul de toner (consultaţi "Înlocuirea cartuşului de toner" la pagina 145). • A survenit un blocaj de hârtie (consultaţi "Îndepărtarea blocajelor de hârtie" la pagina 128). • Capacul este deschis. Închideţi capacul. • Nu există hârtie în tavă. Încărcaţi hârtie în tavă. • Maşina s-a oprit din cauza unei defecţiuni majore. Verificaţi mesajul de pe afişaj (consultaţi "Interpretarea mesajelor de pe afişaj" la pagina 131).

Samsung nu recomandă utilizarea cartuşelor de toner neoriginale Samsung, precum cele reîncărcate sau recondiţionate. Samsung nu poate garanta calitatea cartuşelor de toner neoriginale Samsung. Lucrările de service sau de reparaţie necesare ca urmare a utilizării cartuşelor de toner Samsung care nu sunt originale nu vor fi acoperite de garanţia maşinii.

Verificaţi mesajul de pe afişaj. Urmaţi instrucţiunile din mesaj sau consultaţi secţiunea depanare (consultaţi "Interpretarea mesajelor de pe afişaj" la pagina 131). Dacă problema persistă, contactaţi un reprezentant de service.

Toate erorile de imprimare apar în fereastra Smart Panel a programului. Dacă problema persistă, contactaţi un reprezentant de service.

Prezentarea butoanelor utile

- Dispozitivele şi funcţiile opţionale compatibile pot diferi în funcţie de modelul dvs. Verificaţi denumirea modelului dvs.
- Ilustraţiile pot fi diferite de imprimanta dvs. în funcţie de model sau opţiunile acestuia. Verificaţi denumirea modelului dvs.

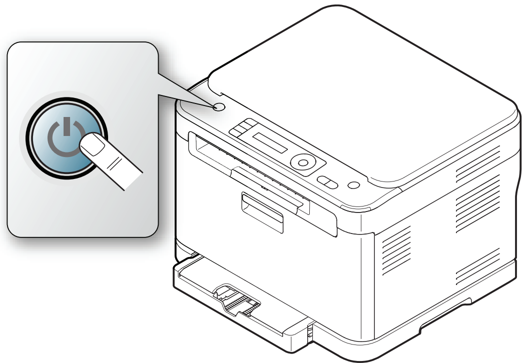
Butonul Menu

Atunci când doriţi să cunoaşteţi starea maşinii şi să setaţi maşina să utilizeze o funcţie avansată, faceţi clic pe butonul **Menu** (Consultaţi "Starea maşinii şi caracteristici avansate" la pagina 110).

Butonul Power

Pentru CLX-318x(K) CLX-318xN(K) şi CLX-318xW(K)K, introduceţi cablul de alimentare în priza CA şi apăsaţi acest buton, iar maşina va fi activată. Atunci când doriţi să opriţi alimentarea, apăsaţi acest buton până când fereastra **Power Down** apare pe afişaj. Selectaţi **Yes** pentru a opri alimentarea.

Pentru CLX-318xFN şi CLX-318xFW, introduceţi cablul de alimentare în priza CA şi maşina va fi activată apoi automat.



Atunci când maşina trece în modul de economisire a energiei, butonul **Power** luminează albastru.

Butonul Print screen (exclusiv CLX-318x(K))

- La imprimare, ferestrele active sunt afişate pe monitor.
  1. Apăsaţi **Print Screen** în panoul de control.
  2. Apăsaţi **OK** când apare **Active**.
     Maşina imprimă ferestrele active afişate pe monitor.
- Pentru imprimarea întregului ecran al monitorului.
  1. Apăsaţi **Print Screen** în panoul de control.
  2. Apăsaţi **OK** când apare **Full**.
     Maşina imprimă întregul ecran al monitorului.

- Pagina va fi imprimată pe pagină implicită, precum A4, Letter.
- Puteţi utiliza această funcţie numai cu maşina conectată prin USB.
- Funcţia **Print Screen** poate fi utilizată numai în sistemele de operare Windows şi Macintosh.
- Puteţi utiliza această funcţie numai dacă driver-ul maşinii este instalat.

Butonul Eco Copy (doar pentru modelele CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xFN)

Funcția **Eco Copy** reduce consumul de toner şi paginile utilizate. Puteți configura funcția **Eco Copy** pentru a vă ajusta consumul redus de hârtie şi puteți salva setările pe care doriți să le utilizați.

1. Apăsați pe **Menu** pe panoul de control.
2. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Copy Setup** şi apăsați **OK**.
3. Apăsați **OK** când apare **Change Default**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Eco Copy** şi apăsați **OK**.
5. Apăsați săgeata stânga/dreapta pentru a selecta modul dorit.
   - **Mono Only**: imprimă toate imaginile originale în modul alb-negru.
   - **2up/Mono**: imprimă două imagini originale micşorate pentru a se încadra pe o coală de hârtie în modul alb-negru.
   - **4up/Mono**: imprimă patru imagini originale micşorate pentru a se încadra pe o coală de hârtie în modul alb-negru.
   - **2up/Color**: imprimă două imagini originale micşorate pentru a se încadra pe o coală de hârtie în modul color.
   - **4up/Color**: imprimă patru imagini originale micşorate pentru a se încadra pe o coală de hârtie în modul color.
6. Apăsați pe **OK** pentru a salva selecția.
7. Apăsați pe **Stop/Clear** pentru a reveni la modul disponibil.

Butonul WPS (exclusiv CLX-318xW(K)K/ CLX-318xFW)

WPS (Wi-Fi Protected Setup™) este un standard pentru stabilirea uşoară şi sigură a unei rețele fără fir. Această funcție simplifică procesul de configurare a conexiunii la rețeaua fără fir şi a opțiunilor de securitate.

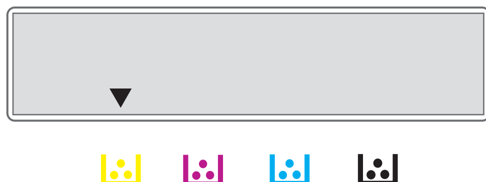
Butonul **WPS** vă permite să configurați uşor rețeaua fără fir. Această funcție simplifică procesul de configurare a opțiunilor rețelei fără fir cum ar fi numele rețelei (SSID), criptarea datelor şi autentificarea. Puteți finaliza setările conexiunii fără fir prin simpla apăsare a acestui buton.

Pentru a realiza această operațiune, vezi "Configurarea rețelei fără fir (exclusiv CLX-318xW(K)K/CLX-318xFW)" la pagina 53.

Confirmarea stării cartuşului de toner

Starea cartuşelor de toner este indicată de LED-ul **Status** şi de afişajul LCD. În cazul în care cartuşul de toner are nivel scăzut sau trebuie înlocuit, LED-ul **Status** comută pe roşu şi afişajul prezintă mesajul. Totuşi, marcajul cu săgeată arată ce toner color este implicat sau poate fi instalat cu un nou cartuş.

Exemplu:



Exemplul de mai sus prezintă starea cartuşului galben indicat de săgeată. Verificați masajul pentru a afla ce problemă a survenit şi modul de soluționare a acesteia. Consultați "Interpretarea mesajelor de pe afişaj" la pagina 131 pentru a răsfoi informațiile detaliate despre mesajele de eroare.



Samsung nu recomandă utilizarea cartuşelor de toner neoriginale Samsung, precum cele reîncărcate sau recondiționate. Samsung nu poate garanta calitatea cartuşelor de toner neoriginale Samsung. Lucrările de service sau reparațiile necesare ca urmare a utilizării cartuşelor de toner neoriginale Samsung nu sunt acoperite de garanția aparatului.

Punerea în funcțiune

Acest capitol vă oferă instrucțiuni pas cu pas pentru configurarea maşinii conectate la USB şi a software-ului.

Acest capitol cuprinde:

- Configurarea echipamentului hardware
- Software furnizat
- Cerințe de sistem
- Instalarea driver-ului maşinii conectate prin USB
- Partajarea maşinii la nivel local

- Dispozitivele şi funcțiile opționale compatibile pot diferi în funcție de modelul dvs. Verificați denumirea modelului dvs.
- Ilustrațiile pot fi diferite de imprimanta dvs. în funcție de model sau opțiunile acestuia. Verificați denumirea modelului dvs.

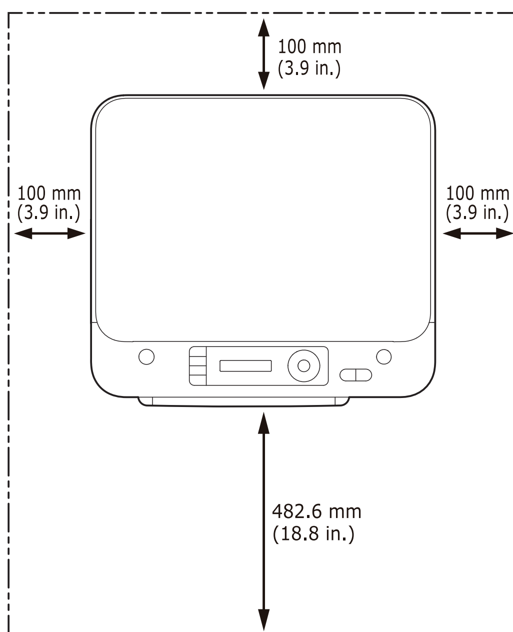
Configurarea echipamentului hardware

Această secțiune prezintă paşii configurării echipamentului hardware, după cum este explicat în Ghidul de instalare rapidă. Asigurați-vă că mai întâi ați citit Ghidul de instalare rapidă şi urmați paşii de mai jos.

1. Selectați un loc stabil.

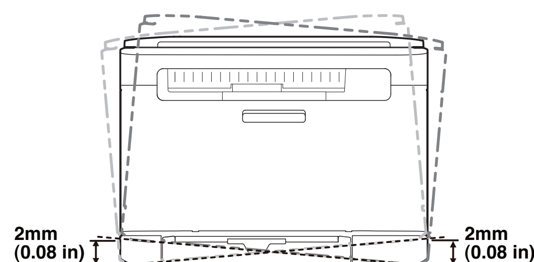
   Alegeți un loc neted şi stabil, cu spațiu adecvat pentru circulația aerului. Asigurați un spațiu suplimentar necesar deschiderii capacelor şi tăvilor.

   Zona trebuie să fie bine ventilată şi departe de lumina directă a soarelui sau de sursele de căldură, frig şi umiditate. Nu aşezați maşina aproape de marginile biroului sau ale mesei.



   Imprimarea este adecvată la altitudini sub 1.000 m. Consultați setarea pentru altitudine pentru optimizarea imprimării (consultați "Reglarea altitudinii" la pagina 65).

   Aşezați maşina pe o suprafață netedă, stabilă, astfel încât să nu existe nicio înclinație mai mare de 2 mm. În caz contrar, calitatea imprimării poate fi afectată.



2. Despachetați maşina şi verificați toate elementele incluse.
3. Scoateți toată banda.
4. Instalați cartuşul de toner.
5. Introduceți hârtie (consultați "Încărcarea hârtiei în tavă" la pagina 72).
6. Asigurați-vă de conectarea tuturor cablurilor la maşină.
7. Porniți maşina.



Când mutați maşina, nu o înclinați sau nu o întoarceți cu fața în jos. În caz contrar, interiorul imprimantei poate fi murdărit de toner, fapt ce poate cauza defectarea imprimantei sau o calitate de imprimare necorespunzătoare.

Acest echipament nu va funcționa dacă alimentarea de la rețea se întrerupe.

Software furnizat

După ce ați configurat maşina şi ați conectat-o la computer, trebuie să instalați software-ul maşinii. Dacă sunteți utilizator Windows sau Macintosh, instalați software-ul de pe CD-ul furnizat, iar dacă sunteți utilizator Linux, descărcați software-ul de pe site-ul Samsung (www.samsung.com/printer) şi instalați-l pe computer.



- Software-ul echipamentului se actualizează ocazional, de exemplu, la lansarea unui nou sistem de operare etc. Dacă este cazul, descărcați cea mai recentă versiune de pe site-ul web Samsung (www.samsung.com/printer).
- Software-ul instalat poate diferi în funcție de fiecare model în parte.

SO	Cuprins
Windows	• **Driver-ul imprimantei:** utilizați acest driver pentru a beneficia integral de caracteristicile maşinii. • **Driver-ul scanerului:** driver-ele TWAIN şi Windows Image Acquisition (WIA) sunt disponibile pentru scanarea documentelor pe maşina dvs. • **Smart Panel:** acest program vă permite să monitorizați starea maşinii şi vă alertează când survine o eroare în timpul imprimării. • **SmarThru[a]:** acest program este software-ul însoțitor bazat pe Windows, pentru maşina dvs. multifuncțională. • **Samsung Scan and Fax Manager:** puteți să obțineți informații despre programul Samsung Scan and Fax Manager şi despre starea driver-ului de scanare instalat. • **Network PC Fax:** puteți transmite un fax de pe computerul dvs. fără a vă deplasa la aparat. (exclusiv CLX-318xFN/CLX-318xFW) • **SetIP:** utilizați acest program pentru a seta adresele TCP/IP ale maşinii dvs.
Macintosh	• **Driver-ul imprimantei:** utilizați acest driver pentru a beneficia integral de caracteristicile maşinii. • **Driver-ul scanerului:** driver-ul TWAIN este disponibil pentru scanarea documentelor pe maşina dvs. • **Smart Panel:** acest program vă permite să monitorizați starea maşinii şi vă alertează când survine o eroare în timpul imprimării. • **Samsung Scan and Fax Manager:** puteți să obțineți informații despre programul Samsung Scan and Fax Manager şi despre starea driver-ului de scanare instalat. • **Fax Utilities:** puteți transmite un fax de pe computerul dvs. fără a vă deplasa la aparat. (exclusiv CLX-318xFN/CLX-318xFW) • **SetIP:** utilizați acest program pentru a seta adresele TCP/IP ale maşinii dvs.
Linux	• **Driver Linux unificat:** utilizați acest driver pentru a beneficia integral de caracteristicile maşinii. • **SANE:** utilizați acest driver pentru a scana documente. • **Smart Panel:** acest program vă permite să monitorizați starea maşinii şi vă alertează când survine o eroare în timpul imprimării. • **SetIP:** utilizați acest program pentru a seta adresele TCP/IP ale maşinii dvs.

a. Vă permite să editați o imagine scanată în diferite moduri, utilizând un editor de imagine eficace şi vă permite să trimiteți imaginea prin e-mail. Puteți, de asemenea, să deschideți un alt program de editare a imaginilor, cum ar fi Adobe Photoshop, din SmarThru. Pentru detalii, consultați ajutorul de pe ecran furnizat în programul SmarThru (consultați "SmarThru" la pagina 118).

Cerințe de sistem

Înainte de a începe, asigurați-vă că sistemul dvs. îndeplineşte următoarele cerințe.

Microsoft® Windows®

Maşina este compatibilă cu următoarele sisteme de operare Windows.

SISTEM DE OPERARE	Cerință (recomandată)		
	CPU	RAM	Spațiu liber pe hard disk
Windows® 2000	Intel® Pentium® II 400 MHz (Pentium III 933 MHz)	64 MB (128 MB)	600 MB
Windows® XP	Intel® Pentium® III 933 MHz (Pentium IV 1 GHz)	128 MB (256 MB)	1,5 GB
Windows Server® 2003	Intel® Pentium® III 933 MHz (Pentium IV 1 GHz)	128 MB (512 MB)	De la 1,25 GB la 2 GB
Windows Server® 2008	Intel® Pentium® IV 1 GHz (Pentium IV 2 GHz)	512 MB (2 GB)	10 GB
Windows Vista®	Intel® Pentium® IV 3 GHz	512 MB (1 GB)	15 GB
Windows® 7	Procesor Intel® Pentium® IV 1 GHz de 32 de biți sau de 64 de biți sau superior	1 GB (2 GB)	16 GB
	• Suport pentru grafică DirectX® 9 cu 128 MB de memorie (pentru activarea temei Aero). • Unitate DVD-R/W		
Windows Server® 2008 R2	Procesoare Intel® Pentium® IV 1 GHz (x86) sau 1,4 GHz (x64) (cel puțin 2 GHz)	512 MB (2 GB)	10 GB



- Internet Explorer 5.0 sau o versiune ulterioară reprezintă cerința minimă pentru toate sistemele de operare Windows.
- Utilizatorii care au drepturi de administrator pot instala software-ul.
- **Windows Terminal Services** este compatibil cu maşina dvs.

Macintosh

SISTEM DE OPERARE	Cerințe (recomandate)		
	CPU	RAM	Spațiu liber pe hard disk
Mac OS X 10.3 ~ 10.4	• Procesoare Intel® • PowerPC G4/ G5	• 128 MB pentru un Mac bazat pe PowerPC (512 MB) • 512 MB pentru un Mac bazat pe Intel (1 GB)	1 GB
Mac OS X 10.5	• Procesoare Intel® • PowerPC G4/ G5 de 867 MHz sau mai rapid	512 MB (1 GB)	1 GB
Mac OS X 10.6	• Procesoare Intel®	1 GB (2 GB)	1 GB

Linux

Element	Cerințe
Sistem de operare	Fedora 2~10 (32/ 64 biți) OpenSuSE® 9.2, 9.3, 10.0, 10.1, 10.2, 10.3, 11.0, 11.1 (32/64 biți) SuSE Linux 9.1 (32 biți) Ubuntu 6.06, 6.10, 7.04, 7.10, 8.04, 8.10 (32/64 biți) Mandrake 10.0, 10.1 (32/64 biți) Mandriva 2005, 2006, 2007, 2008, 2009 (32/64 biți) Debian 3.1, 4.0, 5.0 (32/64 biți) Redhat® Enterprise Linux WS 4, 5 (32/64 biți) SuSE Linux Enterprise Desktop 9, 10 (32/64 biți)
CPU	Pentium IV 2,4 GHz (Intel CoreTM2)
RAM	512 MB (1 GB)
Spațiu liber pe hard disk	1 GB (2 GB)

- Pentru a lucra cu imagini scanate mari, este necesară alocarea unei partiții swap de 300 MB sau mai mare.
- Driver-ul de scaner Linux acceptă rezoluția optică la maxim.

Instalarea driver-ului maşinii conectate prin USB

Echipamentul local este acela conectat direct la computer prin intermediul unui cablu USB.

Utilizați numai un cablu USB mai scurt de 3 m.

Windows

Puteți instala software-ul maşinii folosind metoda tipică sau personalizată.

Paşii de mai jos sunt recomandați pentru majoritatea utilizatorilor care utilizează un echipament conectat direct la computerul dvs. Vor fi instalate toate componentele necesare pentru operațiile maşinii.

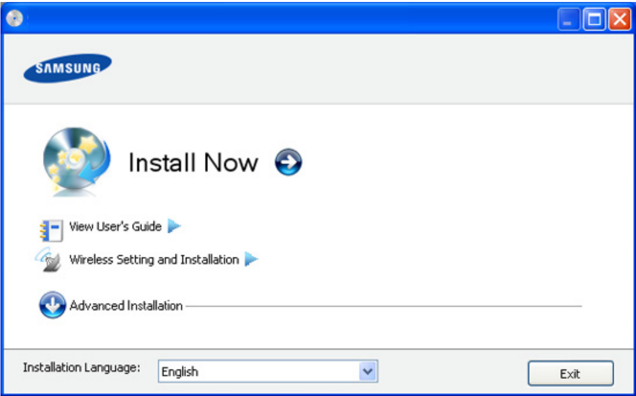
1. Asigurați-vă că maşina este conectată la computerul dumneavoastră şi este pornită.

   Dacă se afişează fereastra „**Found New Hardware Wizard**” în timpul procedurii de instalare, faceți clic pe **Cancel** pentru a închide fereastra.

2. Introduceți CD-ul furnizat cu software-ul în unitatea CD-ROM.
   - În mod normal, CD-ul cu software va rula automat şi fereastra de instalare va fi afişată.
   - Dacă nu este afişată fereastra de instalare, faceți clic pe **Start**, apoi pe **Run**. Tastați X:**Setup.exe**, înlocuind „X” cu litera care reprezintă unitatea dvs. CD-ROM. Faceți clic pe **OK**.
   - Dacă utilizați Windows Vista, Windows 7 sau Windows Server 2008 R2, faceți clic pe **Start** > **All programs** > **Accessories** > **Run**.

     Tastați X:**Setup.exe**, înlocuind „X” cu litera care reprezintă unitatea dvs. CD-ROM şi faceți clic pe **OK**.
   - Dacă fereastra **AutoPlay** este afişată în Windows Vista, faceți clic pe **Run Setup.exe** în câmpul **Install or run program** şi faceți clic pe **Continue** în ferestrele **User Account Control**.
   - Dacă fereastra **AutoPlay** este afişată în Windows 7 sau Windows Server 2008 R2, faceți clic pe **Run Setup.exe** în câmpul **Install or run program** şi pe **Yes** în fereastra **User Account Control**.

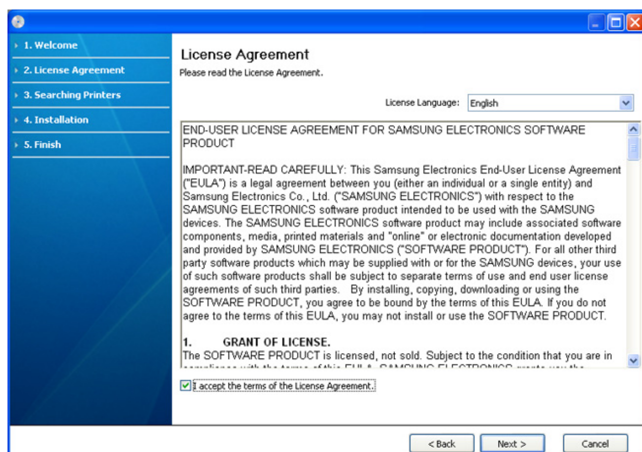
3. Selectați **Install Now**.



Dacă este necesar, selectați o limbă din lista derulantă a **Installation Language**.

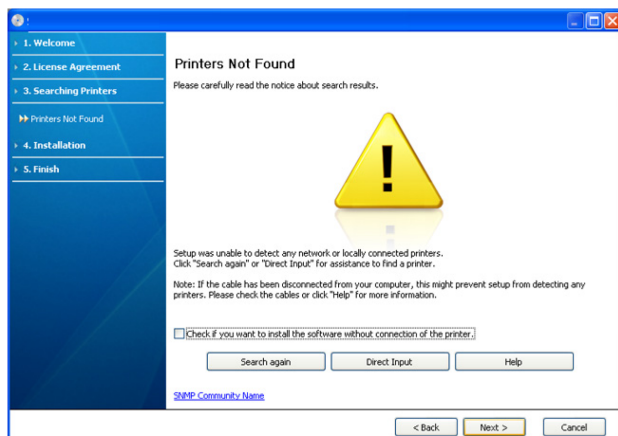
Advanced Installation are două opțiuni, **Custom Installation** şi **Install Software Only**. **Custom Installation** vă permite să selectați tipul de conexiune a echipamentului şi să alegeți componenta individuală care va fi instalată. **Install Software Only** vă permite să instalați software-urile furnizate, cum ar fi Smart Panel. Urmați ghidul din fereastră.

4. Citiţi **License Agreement** şi selectaţi **I accept the terms of the License Agreement**. Apoi, faceţi clic pe **Next**.



Programul caută echipamentul.

Dacă maşina nu este conectată la computer, apare mesajul de eroare.



- După ce conectaţi maşina, faceţi clic pe **Next**.
- Dacă nu doriţi să conectaţi maşina în această etapă, faceţi clic pe caseta de validare de lângă **Check if you want to install the software without connection of the printer**. În acest caz, fereastra **Print a test page** nu va mai fi luată în considerare iar instalarea este finalizată.
- Fereastra de instalare care apare în acest Ghid de utilizare poate să difere în funcţie de maşină şi de interfaţa utilizată.

5. Maşinile căutate vor fi afişate pe ecran. Selectaţi-o pe cea pe care doriţi să o utilizaţi şi faceţi clic pe **Next**.

   Dacă driverul a căutat numai o maşină, apare fereastra de confirmare.

6. După terminarea instalării, va apărea o fereastră în care sunteţi întrebat dacă doriţi să fie imprimată o pagină de test. Dacă doriţi să imprimaţi o pagină test, faceţi clic pe **Print a test page**.

   În caz contrar, faceţi clic pe **Next** şi mergeţi la pasul 8.

7. Dacă pagina de test se imprimă corect, faceţi clic pe **Yes**.

   Dacă nu, faceţi clic pe **No** pentru a o imprima din nou.

8. Dacă doriţi să vă înregistraţi maşina pe site-ul web Samsung, faceţi clic pe **On-line Registration**.

   În cazul în care echipamentul nu este deja conectat la computer, faceţi clic pe **How to connect?**. **How to connect?** oferă informaţii detaliate despre modalitatea de conectare a maşinii. Urmaţi instrucţiunile din fereastră.

9. Faceţi clic pe **Finish**.

Dacă driver-ul imprimantei nu funcţionează corespunzător, urmaţi paşii de mai jos pentru a-l repara sau reinstala.

a) Asiguraţi-vă că maşina este conectată la computer şi este alimentată cu curent electric.

b) Din meniul **Start**, selectaţi **Programs** sau **All Programs** > **Samsung Printers** > **numele driver-ului imprimantei dvs.** > **Maintenance**.

c) Selectaţi opţiunea **Repair** sau **Remove** pentru a o executa, apoi urmaţi instrucţiunile din fereastră.

Macintosh

CD-ul cu software livrat împreună cu echipamentul conţine fişierele driverului care vă permit utilizarea driverului CUPS sau PostScript (disponibil exclusiv în cazul utilizării unui echipament care suportă driverul PostScript), pentru imprimare pe computere Macintosh.

De asemenea, acest CD conţine driver-ul TWAIN pentru scanarea de pe un computer Macintosh.

1. Asiguraţi-vă că maşina este conectată la computerul dumneavoastră şi este pornită.
2. Introduceţi CD-ul furnizat cu software-ul în unitatea CD-ROM.
3. Faceţi dublu clic pe pictograma CD-ROM care apare pe desktop-ul Macintosh.
4. Faceţi dublu clic pe directorul **MAC_Installer**.
5. Faceţi dublu clic pe pictograma **Installer OS X**.
6. Introduceţi parola şi faceţi clic pe **OK**.
7. Se deschide fereastra de instalare Samsung. Faceţi clic pe **Continue**.
8. Citiţi acordul de licenţă şi faceţi clic pe **Continue**.
9. Faceţi clic pe **Agree** pentru a adera la acordul de licenţă.
10. Selectaţi **Easy Install** şi faceţi clic pe **Install**. Pentru majoritatea utilizatorilor se recomandă opţiunea **Easy Install**. Vor fi instalate toate componentele necesare pentru operaţiile maşinii.

    Dacă selectaţi **Custom Install**, puteţi alege componentele individuale care vor fi instalate.
11. Atunci când apare mesajul care vă avertizează că toate aplicaţiile de pe computer se vor închide, faceţi clic pe **Continue**.
12. Selectaţi **Typical installation for a local printer**, apoi faceţi clic pe **OK**.
13. Procesul de instalare este în curs de desfăşurare.
14. Fereastra **Fax Queue Creator** este afişată în timpul procesului de instalare.
    - Pentru CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K, faceţi clic pe **Cancel** pentru a merge la următorul pas.
    - Pentru CLX-318xFN/CLX-318xFW, selectaţi denumirea maşinii dvs. din lista **Printer Name** şi faceţi clic pe **Create**. Atunci când apare fereastra cu mesajul de confirmare, faceţi clic pe **OK**.
15. Faceţi clic pe **Continue**, în fereastra **Read Me**.
16. După terminarea instalării, faceţi clic pe **Restart**.

Dacă driver-ul imprimantei nu funcţionează corect, dezinstalaţi driver-ul şi reinstalaţi-l.

Urmaţi paşii de mai jos în vederea dezinstalării driverului pentru Macintosh.

a) Asigurați-vă că maşina este conectată la computerul dumneavoastră şi este pornită.
b) Introduceți CD-ul furnizat cu software-ul în unitatea CD-ROM.
c) Faceți dublu clic pe pictograma CD-ROM afişată pe desktop-ul Macintosh.
d) Faceți dublu clic pe directorul **MAC_Installer**.
e) Faceți dublu clic pe pictograma **Installer OS X**.
f) Introduceți parola şi faceți clic pe **OK**.
g) Se deschide fereastra de instalare Samsung. Faceți clic pe **Continue**.
h) Citiți acordul de licență şi faceți clic pe **Continue**.
i) Faceți clic pe **Agree** pentru a adera la acordul de licență.
j) Selectați **Uninstall** şi faceți clic pe **Uninstall**.
k) Atunci când apare mesajul care vă avertizează că toate aplicațiile de pe computer se vor închide, faceți clic pe **Continue**.
l) După terminarea dezinstalării, faceți clic pe **Quit**.

Linux

Trebuie să descărcați pachetul software Linux de pe site-ul web Samsung pentru instalarea software-ului imprimantei (http://www.samsung.com/printer).

Urmați paşii de mai jos în vederea instalării software-ului.

Instalarea driver-ului Linux unificat

1. Asigurați-vă că maşina este conectată la computerul dumneavoastră şi este pornită.
2. Atunci când este afişată fereastra **Administrator Login**, tastați „root" în câmpul **Login** şi introduceți parola sistemului.

   Trebuie să vă autentificați ca superutilizator (root) pentru a instala software-ul maşinii. Dacă nu sunteți superutilizator, cereți ajutorul administratorului de sistem.

3. De pe site-ul web Samsung, descărcați şi dezarhivați pachetul driverului Linux unificat pe computer.
4. Faceți clic pe din partea inferioară a desktop-ului. Când apare ecranul **Terminal**, introduceți următoarele:

   [root@localhost root]#tar zxf [FilePath]/UnifiedLinuxDriver.tar.gz[root@localhost root]#cd [FilePath]/cdroot/Linux[root@localhost Linux]#./install.sh

   Dacă nu utilizați interfața grafică sau nu ați reuşit să instalați software-ul, trebuie să utilizați driver-ul în modul text. Urmați paşii 3 şi 4 şi apoi urmați instrucțiunile de pe ecranul Terminal.

5. Atunci când este afişat ecranul de întâmpinare, faceți clic pe **Next**.
6. După terminarea instalării, faceți clic pe **Finish**.

Programul de instalare a adăugat pictograma **Unified Driver Configurator** de pe ecran şi grupul de driver unificat în meniul sistemului pentru facilitarea accesului. Dacă aveți dificultăți, consultați ajutorul de pe ecran care este disponibil prin intermediul meniului sistemului sau din aplicațiile Windows din pachetul de drivere, cum ar fi **Unified Driver Configurator** sau **Image Manager**.

Instalarea SmartPanel

1. Asigurați-vă că maşina este conectată la computerul dumneavoastră şi este pornită.
2. Atunci când este afişată fereastra **Administrator Login**, tastați „root" în câmpul **Login** şi introduceți parola sistemului.

   Trebuie să vă autentificați ca superutilizator (root) pentru a instala software-ul maşinii. Dacă nu sunteți superutilizator, cereți ajutorul administratorului de sistem.

3. De pe site-ul web Samsung, descărcați şi dezarhivați pachetul Smart Panel pe computer.
4. Faceți clic pe din partea inferioară a desktop-ului. Când apare ecranul **Terminal**, introduceți următoarele:

   [root@localhost root]#tar zxf [FilePath]/SmartPanel.tar.gz[root@localhost root]#cd [FilePath]/cdroot/Linux/smartpanel[root@localhost smartpanel]#./install.sh

   Dacă nu utilizați interfața grafică sau nu ați reuşit să instalați software-ul, trebuie să utilizați driver-ul în modul text. Urmați paşii de la 3 la 4, apoi urmați instrucțiunile de pe ecranul terminalului.

Instalarea Printer Settings Utility

1. Asigurați-vă că maşina este conectată la computerul dumneavoastră şi este pornită.
2. Atunci când este afişată fereastra **Administrator Login**, tastați „root" în câmpul **Login** şi introduceți parola sistemului.

   Trebuie să vă autentificați ca superutilizator (root) pentru a instala software-ul maşinii. Dacă nu sunteți superutilizator, cereți ajutorul administratorului de sistem.

3. De pe site-ul web Samsung, descărcați şi dezarhivați pachetul Printer Settings Utility pe computer.
4. Faceți clic pe din partea inferioară a desktop-ului. Când apare ecranul **Terminal**, introduceți următoarele:

   [root@localhost root]#tar zxf [FilePath]/PSU.tar.gz[root@localhost root]#cd [FilePath]/cdroot/Linux/psu[root@localhost psu]#./install.sh

Dacă nu utilizați interfața grafică sau nu ați reuşit să instalați software-ul, trebuie să utilizați driver-ul în modul text. Urmați paşii de la 3 la 4, apoi urmați instrucțiunile de pe ecranul terminalului.

Dacă driver-ul imprimantei nu funcționează corect, dezinstalați driver-ul şi reinstalați-l.

Urmați paşii de mai jos pentru a dezinstala driverul pentru Linux.

a) Asigurați-vă că maşina este conectată la computerul dumneavoastră şi este pornită.
b) Atunci când este afişată fereastra **Administrator Login**, tastați „root" în câmpul **Login** şi introduceți parola sistemului.

   Trebuie să vă conectați ca superutilizator (root) pentru a dezinstala driver-ul de imprimantă. Dacă nu sunteți superutilizator, cereți ajutorul administratorului de sistem.

c) Faceți clic pe pictograma din partea inferioară a desktop-ului. Când apare ecranul **Terminal**, introduceți următoarele:

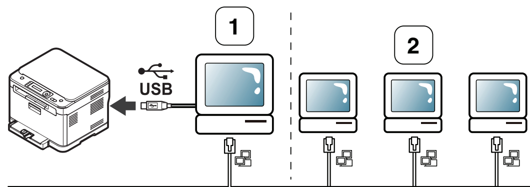
   [root@localhost root]#cd /opt/Samsung/mfp/uninstall/[root@localhost uninstall]#./uninstall.sh

d) Faceți clic pe **Uninstall**.
e) Faceți clic pe **Next**.
f) Faceți clic pe **Finish**.

Partajarea maşinii la nivel local

Urmaţi paşii de mai jos pentru a configura computerele pentru a partaja echipamentul dvs. local.

În cazul în care calculatorul gazdă este conectat direct la maşină cu un cablu USB şi este, de asemenea, conectat la mediul de reţea locală, calculatorul client conectat la reţeaua locală poate utiliza, pentru imprimare, maşina partajată prin calculatorul gazdă.



1	Calculator gazdă	Un calculator care este conectat direct la maşină prin cablu USB.
2	Calculatoare client	Computere care utilizează maşina partajată prin intermediul computerului gazdă.

Windows

Configurarea unui computer gazdă

1. Instalaţi driver-ul imprimantei (consultaţi "Instalarea driver-ului maşinii conectate prin USB" la pagina 42).
2. Faceţi clic pe meniul **Start** din Windows.
3. Pentru Windows Server 2000, selectaţi **Settings** > **Printers**.
   - Pentru Windows XP/Server 2003, selectaţi **Printers and Faxes**.
   - Pentru Windows Server 2008/Vista, selectaţi **Control Panel** > **Hardware and Sound** > **Printers**.
   - Pentru Windows 7, selectaţi **Control Panel** > **Devices and Printers**.
   - Pentru Windows Server 2008 R2, selectaţi **Control Panel** > **Hardware** > **Devices and Printers**.
4. Faceţi clic dreapta pe pictograma imprimantei dvs.
5. Pentru Windows XP/Server 2003/Server 2008/Vista, apăsaţi pe **Properties**.

   Pentru Windows 7/Server 2008 R2, din meniurile contextuale, selectaţi **Printer properties**.

   Dacă elementul **Printer properties** prezintă un semn ►, puteţi selecta alte drivere de imprimantă conectate la imprimanta selectată.

6. Selectaţi fila **Sharing**.
7. Bifaţi **Share this printer**.

   Pentru Windows Vista sau versiuni mai avansate, apăsaţi **Change Sharing Options** înainte de a verifica **Share this printer**.

8. Completaţi câmpul **Share Name**. Faceţi clic pe **OK**.

Configurarea unui computer client

1. Instalaţi driver-ul imprimantei (consultaţi "Instalarea driver-ului maşinii conectate prin USB" la pagina 42).
2. Faceţi clic pe meniul **Start** din Windows.
3. Selectaţi **All programs** > **Accessories** > **Windows Explorer**.
4. Introduceţi adresa IP a computerului gazdă şi apăsaţi tasta Enter de pe tastatură.

   În cazul în care computerul gazdă necesită **User name** şi **Password**, introduceţi ID-ul de utilizator şi parola de cont pentru computerul gazdă.

5. Faceţi clic dreapta pe pictograma imprimantei pe care doriţi să o partajaţi şi selectaţi **Connect**.
6. Dacă apare un mesaj de configurare finalizată, faceţi clic pe **OK**.
7. Deschideţi fişierul pe care doriţi să îl imprimaţi şi începeţi imprimarea.

Macintosh

Următorii paşi sunt pentru Mac OS X 10.5 ~ 10.6. Consultaţi secţiunea de ajutor specifică Mac pentru alte versiuni.

Configurarea unui computer gazdă

1. Instalaţi driver-ul imprimantei (consultaţi "Macintosh" la pagina 43).
2. Deschideţi directorul **Applications** > **System Preferences** şi faceţi clic pe **Print & Fax**.
3. Selectaţi maşina pe care doriţi s-o partajaţi din **Printer List** din fereastra secundară stângă.
4. Selectaţi **Share this printer**.

Configurarea unui computer client

1. Instalaţi driver-ul imprimantei (consultaţi "Macintosh" la pagina 43).
2. Deschideţi directorul **Applications** > **System Preferences** şi faceţi clic pe **Print & Fax**.
3. Apăsaţi pe pictograma „**+**”.

   Apare o fereastră de afişare indicând numele imprimantei partajate.
4. Selectaţi maşina dvs. şi apoi faceţi clic pe **Add**.

Configurarea rețelei (exclusiv (CLX-318xN(K)/ CLX-318xW(K)K/CLX-318xFN/CLX-318xFW)

Acest capitol vă prezintă instrucțiuni pas cu pas pentru configurarea software-ului şi maşinii conectate la rețea.

Acest capitol cuprinde:

Dispozitivele şi funcțiile opționale compatibile pot diferi în funcție de modelul dvs. Verificați denumirea modelului dvs.

(Vezi "Caracteristici în funcție de model" la pagina 30.)

Mediu de rețea

Trebuie să configurați protocoalele de rețea pe maşină pentru a o utiliza ca maşină de rețea. Prin intermediul panoului de control al maşinii, puteți configura setările de bază pentru rețea.

Următorul tabel prezintă mediile de rețea compatibile cu maşina.

Element	Cerințe
Interfață de rețea	• Ethernet 10/100 Base-TX • 802.11b/n/g LAN fără fir (exclusiv CLX-318xW(K)K and CLX-318xFW)
Sistem de operare de rețea	• Windows 2000/Server 2003/Server 2008/XP/Vista/7/Server 2008 R2 • Diverse sisteme de operare Linux • Mac OS X 10.3 ~ 10.6
Protocoale de rețea	• TCP/IPv4 • DHCP, BOOTP • DNS, WINS, Bonjour, SLP, UPnP • Imprimare TCP/IP standard (RAW), LPR, IPP, WSD • SNMPv 1/2/3, HTTP (S), IPSec • TCP/IPv6 (DHCP, DNS, RAW, LPR, SNMPv 1/2/3, HTTP (S), IPSec) (Vezi "Configurarea IPv6" la pagina 51)
Securitatea rețelei fără fir	• Autentificare: sistem deschis, cheie distribuită, WPA personal, WPA2 personal (PSK) • Criptare: WEP64, WEP128, TKIP, AES

Prezentarea programelor de rețea utile

Există mai multe programe disponibile pentru a configura cu uşurință setările de rețea în mediul aferent. În special pentru administratorul de rețea, este posibilă administrarea mai multor maşini în rețea.

Înainte să utilizați programele de mai jos, setați mai întâi adresa IP.

SyncThru™ Web Service

Server web încorporat în maşina dvs. de rețea, care vă permite să efectuați următoarele.

- Puteți configura parametrii de rețea necesari pentru ca maşina să se conecteze la diverse medii de rețea.
- Puteți personaliza setările maşinii.

  (Vezi "Utilizarea SyncThru™ Web Service (doar pentru modelele CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K/CLX-318xFN/CLX-318xFW)" la pagina 116.)

SyncThru™ Web Admin Service

Soluție web de gestionare a maşinilor pentru administratorii de rețea. SyncThru™ Web Admin Service vă furnizează o modalitate eficientă de a gestiona dispozitive de rețea şi vă permite să monitorizați şi să depanați de la distanță maşini de rețea din orice loc cu acces la intranetul companiei. Descărcați acest program de la http://solution.samsungprinter.com.

SetIP

Acest program utilitar vă permite să selectați o interfață de rețea şi să configurați manual adresele IP utilizate cu protocolul TCP/IP.

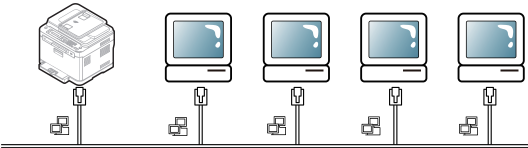
- Vezi "Setarea IPv4 utilizând programul SetIP (Windows)" la pagina 47.
- Vezi "Setarea IPv4 utilizând programul SetIP (Macintosh)" la pagina 48.
- Vezi "Setarea IPv4 utilizând programul SetIP (Linux)" la pagina 48.

TCP/IPv6 nu este compatibil cu acest program.

Utilizarea unei rețele cablate

Trebuie să configurați protocoalele de rețea de la maşină pentru a o utiliza în rețea. Acest capitol vă va prezenta cum se realizează uşor acest lucru.

Puteți să utilizați rețeaua după ce conectați cablul de rețea la un port corespunzător de pe maşina dvs.



Imprimarea unui raport de configurare a rețelei

De la panoul de control al maşinii puteți să imprimați un **Raport de configurare a rețelei**, care va arăta setările curente de rețea ale maşinii. Acest lucru vă va ajuta la configurarea unei rețele şi la depanarea problemelor.

1. Apăsaţi **Menu** pe panoul de control.
2. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Network** şi apăsaţi pe **OK**.
3. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Network Info.** şi apăsaţi pe **OK**.
4. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Yes** şi apăsaţi pe **OK**.

Utilizând acest **Raport de configurare a reţelei**, puteţi să aflaţi adresa MAC şi adresa IP ale maşinii.

De exemplu:

- Adresă MAC: 00:15:99:41:A2:78
- Adresă IP: 192.0.0.192

Setarea adresei IP

Mai întâi, trebuie să configuraţi o adresă IP pentru imprimare şi gestionări de reţea. În cele mai multe cazuri va fi alocată automat o nouă adresă IP de către un server DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol - Protocol de configurare dinamică a gazdei) aflat în reţea.

În câteva situaţii adresa IP trebuie setată manual. Această adresă este denumită IP static şi este adesea necesară pentru reţele de intranet din corporaţii, din motive de securitate.

- **Alocarea adresei IP DHCP**: conectaţi maşina dvs. la reţea şi aşteptaţi câteva minute pentru ca serverul DHCP să aloce o adresă IP maşinii. Apoi, imprimaţi **Raportul de configurare a reţelei** după cum s-a explicat mai sus. Dacă raportul arată că adresa IP s-a schimbat, alocarea a fost reuşită. Veţi vedea adresa IP nouă în raport.
- **Alocarea adresei IP statice**: utilizaţi programul SetIP pentru a schimba adresa IP de pe computerul dvs. Dacă maşina dvs. are un panou de control, puteţi să schimbaţi de asemenea adresa IP utilizând panoul de control al maşinii.

În cazul unui birou, se recomandă contactarea unui administrator de reţea pentru setarea acestei adrese.

Setarea IPv4 utilizând panoul de control (Windows)

1. Conectaţi maşina dvs. la reţea cu un cablu de reţea.
2. Porniţi echipamentul.
3. Apăsaţi **Menu** pe panoul de control.
4. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Network** şi apăsaţi pe **OK**.
5. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **TCP/IP** şi apăsaţi pe **OK**.
6. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Static** şi apăsaţi pe **OK**.
7. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **IP Address** şi apăsaţi pe **OK**.
8. Introduceţi adresa IP utilizând tastatura numerică şi apăsaţi pe **OK**.



Introduceţi un octet între 0 şi 255 utilizând tastatura numerică şi apăsaţi săgeata stânga/dreapta pentru a vă deplasa de la un octet la altul.

Repetaţi acţiunea pentru a completa adresa de la primul până la al patrulea octet.

9. Introduceţi alţi parametri, precum **Subnet Mask** şi **Gateway** şi apăsaţi pe **OK**.
10. După ce introduceţi toţi parametrii, apăsaţi pe **Stop/Clear** pentru a reveni la modul disponibil.

Acum treceţi la "Instalarea driverului maşinii conectate la reţea cablată" la pagina 49.

Setarea IPv4 utilizând programul SetIP (Windows)

Acest program este util pentru setarea manuală a adresei IP de reţea a maşinii dvs. utilizând adresa sa MAC pentru a comunica cu maşina. O adresă MAC este un număr de serie hardware al interfeţei de reţea ce poate fi găsit în **Raportul de configurare a reţelei**.

Anterior utilizării programului SetIP, dezactivaţi paravanul de protecţie al computerului prin efectuarea următoarelor operaţiuni.

1. Deschideţi **Control Panel**.
2. Faceţi dublu clic pe **Security Center**.
3. Faceţi clic pe **Windows Firewall**.
4. Dezactivaţi paravanul de protecţie.

Instalarea programului

1. Introduceţi CD-ROM-ul cu software-ul imprimantei furnizat împreună cu maşina dvs. Atunci când CD-ul ce conţine driverul rulează automat, închideţi fereastra respectivă.
2. Porniţi Windows Explorer şi deschideţi unitatea X (X reprezintă unitatea dvs. CD-ROM).
3. Faceţi dublu clic pe **Application** > **SetIP**.
4. Faceţi dublu clic pe **Setup.exe** pentru a instala acest program.
5. Selectaţi o limbă, iar apoi faceţi clic pe **Next**.
6. Urmaţi instrucţiunile din fereastră şi finalizaţi instalarea.

Pornirea programului

1. Conectaţi maşina dvs. la reţea cu un cablu de reţea.
2. Porniţi echipamentul.
3. Din meniul **Start** al sistemului de operare Windows, selectaţi **All Programs** > **Samsung Printers** > **SetIP** > **SetIP**.
4. Faceţi clic pe pictograma (a treia de la stânga) din fereastra SetIP pentru a deschide fereastra **TCP/IP configuration**.
5. Introduceţi noile informaţii pentru maşină în fereastra de configurare, după cum urmează. Într-o reţea intranet de corporaţie, s-ar putea să fie necesar ca aceste informaţii să vă fie alocate de un administrator de reţea înainte să continuaţi.

- **MAC Address**: găsiţi adresa MAC a maşinii in **Raportul de configurare a reţelei** şi introduceţi-o fără semnele (:). De exemplu, 00:15:99:29:51:A8 devine 0015992951A8.
- **IP Address**: introduceţi o adresă IP nouă pentru imprimanta dvs.
  De exemplu, dacă adresa IP a computerului dvs este 192.168.1.150, introduceţi 192.168.1.X (X este numărul între 1 şi 254 altul decât adresa computerului).

- **Subnet Mask**: introduceți o mască de subrețea.
- **Default Gateway**: introduceți un gateway implicit.

6. Faceți clic pe **Apply** şi apoi faceți clic pe **OK**. Maşina va imprima automat **Raportul de configurare a rețelei**. Confirmați că toate setările sunt corecte.
7. Faceți clic pe **Exit** pentru a închide programul SetIP.
8. Dacă este necesar, reporniți paravanul de protecție al computerului.

Setarea IPv4 utilizând programul SetIP (Macintosh)

Pentru utilizarea programului SetIP, dezactivați paravanul de protecție al computerului înainte de a continua prin efectuarea următoarelor operațiuni.

1. Deschideți **System Preferences**.
2. Faceți clic pe **Security**.
3. Faceți clic pe meniul **Firewall**.
4. Dezactivați paravanul de protecție.

Următoarele instrucțiuni pot diferi de modelul dvs.

1. Conectați maşina dvs. la rețea cu un cablu de rețea.
2. Introduceți CD-ROM-ul de instalare şi deschideți fereastra discului, selectați **MAC_Installer** > **MAC_Printer** > **SetIP** > **SetIPapplet.html**.
3. Faceți dublu clic pe fişier şi **Safari** se va deschie automat, apoi selectați **Trust**. Browserul va deschide pagina **SetIPapplet.html** care indică numele imprimantei şi informațiile despre adresa IP.
4. Selectați rândul cu informațiile despre imprimantă şi selectați pictograma **Setup**, care este a doua pictogramă din stânga în bara meniului de aplicații. O fereastră **TCP/IP Configuration** se va deschide.

   Dacă imprimanta nu a apărut în rândul cu informații, selectați pictograma de setare manuală (a treia de la stânga) pentru a deschide fereastra **TCP/IP Configuration**.

5. Introduceți noile informații pentru maşină în fereastra de configurare, după cum urmează. Într-o rețea intranet de corporație, s-ar putea să fie necesar ca aceste informații să vă fie alocate de un administrator de rețea înainte să continuați.
   - **MAC Address**: găsiți adresa MAC a maşinii in **Raportul de configurare a rețelei** şi introduceți-o fără semnele (:). De exemplu, 00:15:99:29:51:A8 devine 0015992951A8.
   - **IP Address**: introduceți o adresă IP nouă pentru imprimanta dvs.

     De exemplu, dacă adresa IP a computerului dvs este 192.168.1.150, introduceți 192.168.1.X (X este numărul între 1 şi 254 altul decât adresa computerului).
   - **Subnet Mask**: introduceți o mască de subrețea.
   - **Default Gateway**: introduceți un gateway implicit.
6. Selectați **Apply**, apoi **OK** şi **OK** din nou. Imprimanta va imprima automat raportul de configurare. Confirmați că toate setările sunt corecte. **Ieşiți din Safari**. Puteți închide şi scoate CD-ROM-ul de instalare. Dacă este necesar, reporniți paravanul de protecție al computerului. Ați modificat cu succes adresa IP, masca de subrețea şi adresa gateway.

Setarea IPv4 utilizând programul SetIP (Linux)

Programul SetIP trebuie să se fi instalat automat în timpul instalării driver-ului de imprimantă.

1. Imprimați raportul de configurare a rețelei maşinii pentru a afla adresa MAC a imprimantei.
2. Deschideți /**opt**/**Samsung**/**mfp**/**share**/**utils**/.
3. Faceți dublu clic pe fişierul **SetIPApplet.html**.
4. Faceți clic pentru a deschide fereastra **TCP/IP configuration**.
5. Introduceți adresa MAC a plăcii de rețea, adresa IP, masca de subrețea, gateway-ul implicit, apoi faceți clic pe **Apply**.

   Când introduceți adresa MAC, introduceți-o fără cele două puncte(:).

6. Maşina imprimă informațiile despre rețea. Confirmați că toate setările sunt corecte.
7. Închideți programul SetIP.

Setarea parametrului de rețea

Puteți, de asemenea, să configurați diferitele setări de rețea prin programe de administrare a rețelei, cum ar fi **SyncThru™ Web Admin Service** şi **SyncThru™ Web Service**.

Restabilirea setărilor implicite din fabrică

S-ar putea să fie necesar să resetați maşina la setările implicite din fabrică atunci când maşina pe care o utilizați este conectată la un mediu de rețea nou.

Restabilirea setărilor implicite din fabrică utilizând panoul de control

1. Apăsați **Menu** pe panoul de control.
2. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Network** şi apăsați pe **OK**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Clear Setting** şi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Yes** şi apăsați pe **OK**.
5. Opriți şi porniți din nou maşina pentru a aplica setările.

Restabilirea setărilor implicite din fabrică cu ajutorul SyncThru™ Web Service

1. Porniți un browser web precum Internet Explorer, Safari sau Firefox şi introduceți adresa IP nouă a maşinii dvs. în fereastra browserului.

   De exemplu:

   http://192.168.1.133/
2. Faceți clic pe **Go** pentru a accesa SyncThru™ Web Service.
3. Faceți clic pe **Login** în partea dreapta sus a site-ului web.

   Apare fereastra **Login**.
4. Introduceți **ID** şi **Password**, apoi faceți clic pe **Login**.

   Dacă vă autentificați pentru prima dată în SyncThru™ Web Service, introduceți ID-ul de utilizator şi parola implicite, pe care le regăsiți mai jos.
   - **ID: admin**
   - **Password: sec00000**
5. Faceți clic pe **Settings** > **Network Settings**.
6. Faceți clic pe **Restore Default** din partea stânga a site-ului web.
7. Faceți clic pe **Clear**.
8. Faceți clic pe **Yes** atunci când apare fereastra de confirmare.
9. Faceți clic pe **OK** atunci când apare fereastra de reuşită.
10. Opriți şi porniți din nou maşina pentru a aplica setările.

Instalarea driverului maşinii conectate la rețea cablată

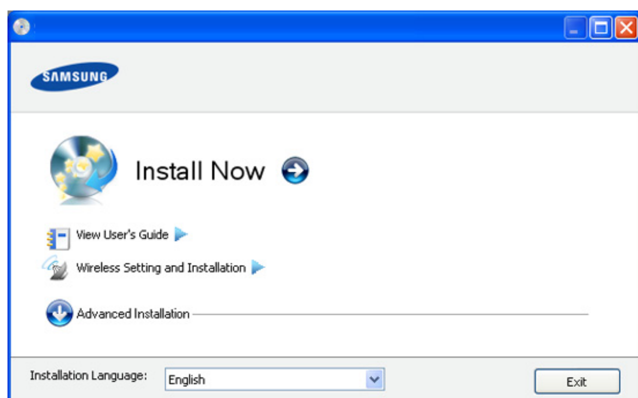
Windows

Puteți configura driverul maşinii; urmați paşii de mai jos.

Acest lucru este recomandat pentru majoritatea utilizatorilor. Vor fi instalate toate componentele necesare pentru operațiile maşinii.

1. Asigurați-vă că maşina este conectată la rețea sau la USB şi este pornită.
2. Introduceți CD-ul furnizat cu software-ul în unitatea CD-ROM.
   - În mod normal, CD-ul cu software se va executa automat şi va apărea fereastra de instalare.
   - Dacă nu este afişată fereastra de instalare, faceți clic pe **Start**, apoi pe **Run**. Tastați X:**Setup.exe**, înlocuind „X” cu litera care reprezintă unitatea dvs. CD-ROM. Faceți clic pe **OK**.
   - Dacă utilizați Windows Vista, Windows 7 sau Windows 2008 Server R2, faceți clic pe **Start** > **All programs** > **Accessories** > **Run**.

     Tastați X:**Setup.exe**, înlocuind „X” cu litera care corespunde unității dvs. CD-ROM, apoi faceți clic pe **OK**.
   - Dacă fereastra **AutoPlay** este afişată în Windows Vista, faceți clic pe **Run Setup.exe** în câmpul **Install or run program** şi faceți clic pe **Continue** în ferestrele **User Account Control**.
   - Dacă fereastra **AutoPlay** este afişată în Windows 7 sau Windows 2008 Server R2, faceți clic pe **Run Setup.exe** în câmpul **Install or run program** şi pe **Yes** în ferestrele **User Account Control**.
3. Selectați **Install Now**.



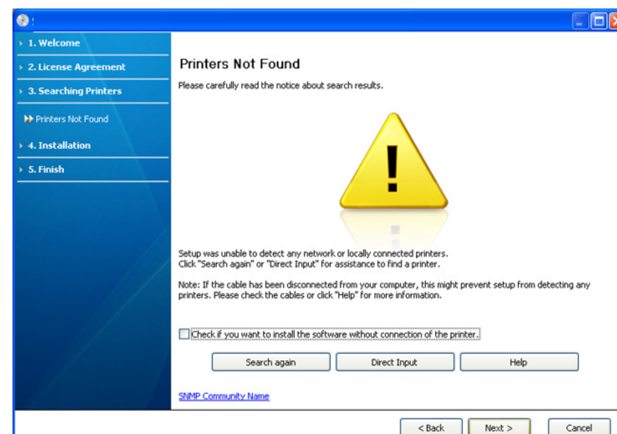
Dacă este necesar, selectați o limbă din lista derulantă.

- Pentru CLX-318xW(K)K/CLX-318xFW, puteți accesa meniul **Wireless Setting and Installation**. **Wireless Setting and Installation** vă permite să instalați o rețea fără fir pentru conectarea echipamentului cu cablul USB (vezi "Configurarea unei rețele fără fir cu un cablu USB" la pagina 55).
- **Advanced Installation** are două opțiuni, **Custom Installation** şi **Install Software Only**. **Custom Installation** vă permite să selectați tipul de conexiune a echipamentului şi să alegeți componenta individuală care va fi instalată. **Install Software Only** vă permite să instalați software-urile furnizate, cum ar fi Smart Panel. Respectați instrucțiunile din fereastră.

4. Citiți **License Agreement** şi selectați **I accept the terms of the License Agreement**. Apoi, faceți clic pe **Next**.

   Programul caută echipamentul.

   Dacă maşina nu este găsită în rețea sau local, apare mesajul de eroare.



- **Check if you want to install the software without connection of the printer.**
  - Bifați această opțiune pentru a instala programul fără niciun echipament conectat. În acest caz, fereastra de imprimare a unei pagini de test nu mai apare şi se încheie instalarea.
- **Search again**

  Când apăsați acest buton, apare fereastra de avertizare privind paravanul de protecție.
  - Dezactivați paravanul de protecție şi faceți clic pe **Search again**. Pentru sistemul de operare Windows, faceți clic pe **Start** > **Control Panel** > **Windows Firewall** şi dezactivați această opțiune.
  - Dezactivați paravanul de protecție din programul terței părți pe lângă sistemul de operare. Consultați manualul furnizat de programele individuale.
- **Direct Input**

  Direct Input vă permite să căutați un echipament specific în rețea.
  - **Search by IP address**: introduceți adresa IP sau numele gazdă. Apoi, faceți clic pe **Next**.

    Pentru a verifica adresa IP a echipamentului, imprimați un raport de configurare a rețelei (vezi "Imprimarea unui raport de configurare a rețelei" la pagina 46).
  - **Search by network path**: pentru a găsi o maşină partajată (calea UNC), introduceți manual numele partajat sau căutați o imprimantă partajată făcând clic pe butonul **Browse**. Apoi, faceți clic pe **Next**.
- **Help**

  Dacă maşina nu este conectată la computer sau rețea, acest buton de ajutor vă oferă informații detaliate despre modalitatea de conectare a maşinii.
- **SNMP Community Name**

  Dacă administratorul dvs. de sistem a setat noul **SNMP Community Name** pe maşină, puteți găsi maşina în rețea. Contactați administratorul dvs. de rețea pentru noul **SNMP Community Name**.

5. Maşina căutată va fi afişată pe ecran. Selectați-o pe cea pe care doriți să o utilizați şi faceți clic pe **OK**.

   Dacă driverul a căutat numai o maşină, apare fereastra de confirmare.

6. După terminarea instalării, va apărea o fereastră în care sunteți întrebat dacă doriți să fie imprimată o pagină test. Dacă doriți să imprimați o pagină test, faceți clic pe **Print a test page**.

   În caz contrar, faceți clic pe **Next** şi mergeți la pasul 8.
7. Dacă pagina de test se imprimă corect, faceți clic pe **Yes**.

   Dacă nu, faceți clic pe **No** pentru a o imprima din nou.
8. Pentru a vă înregistra ca utilizator al maşinii pentru a primi informații de pe site-ul web Samsung, faceți clic pe **On-line Registration**.

   În cazul în care echipamentul nu este deja conectat la computer, faceți clic pe **How to connect?**. **How to connect?** oferă informații detaliate despre modalitatea de conectare a maşinii. Urmați instrucțiunile din fereastră.
9. Faceți clic pe **Finish**.

- După finalizarea configurării driverului, puteți activa paravanul de protecție.
- Dacă driver-ul imprimantei nu funcționează corespunzător, urmați paşii de mai jos pentru a-l repara sau reinstala.
  a) Asigurați-vă că maşina este conectată la computer şi este alimentată cu curent electric.
  b) Din meniul **Start**, selectați **Programs** sau **All Programs** > **Samsung Printers** > **numele driver-ului imprimantei dvs.** > **Maintenance**.
  c) Selectați opțiunea dorită şi urmați instrucțiunile din fereastră.

Macintosh

1. Asigurați-vă că maşina este conectată la rețeaua dvs. şi este pornită. De asemenea, adresa IP a maşinii ar trebui să fie setată.
2. Introduceți CD-ul furnizat cu software-ul în unitatea CD-ROM.
3. Faceți dublu clic pe pictograma CD-ROM care apare pe desktop-ul Macintosh.
4. Faceți dublu clic pe directorul **MAC_Installer**.
5. Faceți dublu clic pe pictograma **Installer OS X**.
6. Introduceți parola şi faceți clic pe **OK**.
7. Se deschide fereastra de instalare Samsung. Faceți clic pe **Continue**.
8. Citiți acordul de licență şi faceți clic pe **Continue**.
9. Faceți clic pe **Agree** pentru a adera la acordul de licență.
10. Selectați **Easy Install** şi faceți clic pe **Install**. Pentru majoritatea utilizatorilor se recomandă opțiunea **Easy Install**. Vor fi instalate toate componentele necesare pentru operațiile maşinii.

    Dacă selectați **Custom Install**, puteți alege componentele individuale care vor fi instalate.
11. Apare mesajul care vă avertizează că toate aplicațiile de pe computer se vor închide. Faceți clic pe **Continue**.
12. Selectați **Typical installation for a network printer** pentru o imprimantă din rețea şi apoi faceți clic pe **OK**.
13. Programul SetIP este executat automat. Dacă maşina a configurat deja informațiile de rețea, închideți programul SetIP .
14. Faceți clic pe **OK** pentru a continua instalarea.
15. Fereastra **Fax Queue Creator** este afişată în timpul procesului de instalare.
    - Pentru CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K, faceți clic pe **Cancel** pentru a ajunge la pasul următor.
    - Pentru CLX-318xFN/CLX-318xFW, selectați denumirea maşinii dvs. din lista **Printer Name** şi faceți clic pe **Create**. Atunci când apare fereastra cu mesajul de confirmare, faceți clic pe **OK**.
16. Faceți clic pe **Continue**, în fereastra **Read me**.
17. După terminarea instalării, faceți clic pe **Restart**.
18. Deschideți directorul **Applications** > **Utilities** > **Print Setup Utility**.
    - Pentru Mac OS X 10.5~ 10.6, deschideți directorul **Applications** > **System Preferences** şi faceți clic pe **Print & Fax**.
19. Faceți clic **Add** pe **Printer List**.
    - Pentru Mac OS X 10.5~10.6, faceți clic pe pictograma „**+**”. Va apărea o fereastră de afişaj.
20. Pentru MAC OS X 10.3, selectați fila **IP Printing**.
    - Pentru MAC OS X 10.4, faceți clic pe **IP Printer**.
    - Pentru Mac OS X 10.5~10.6, faceți clic pe **IP**.
21. Selectați **HP Jetdirect - Socket** din **Protocol**.

    Atunci când imprimați un document care conține multe pagini, performanțele imprimării pot fi îmbunătățite selectând **Socket** pentru opțiunea **Printer Type**.
22. Introduceți adresa IP a imprimantei în câmpul **Address**.
23. Introduceți numele cozii de imprimare în câmpul **Queue**. Dacă nu puteți determina numele cozii de imprimare pentru serverul maşinii dvs., încercați mai întâi să utilizați coada de imprimare implicită.
24. Pentru Mac OS X 10.3, dacă selectarea automată nu funcționează corespunzător, selectați **Samsung** în **Printer Model** şi numele maşinii dvs. în **Model Name**.
    - Pentru Mac OS X 10.4, dacă selectarea automată nu funcționează corespunzător, selectați **Samsung** din **Print Using** şi numele maşinii dvs. din **Model**.
    - Pentru Mac OS X 10.5~10.6, dacă selectarea automată nu funcționează corespunzător, selectați **Select Printer Software** şi numele maşinii dumneavoastră din **Print Using**.

    Maşina dvs. apare în **Printer List** şi este setată ca maşină implicită.
25. Faceți clic pe **Add**.

Dacă driver-ul imprimantei nu funcționează corect, dezinstalați driver-ul şi reinstalați-l.

Urmați paşii de mai jos pentru a dezinstala driver-ul pentru Macintosh.

a) Asigurați-vă că maşina este conectată la computerul dumneavoastră şi este pornită.
b) Introduceți CD-ul furnizat cu software-ul în unitatea CD-ROM.
c) Faceți dublu clic pe pictograma CD-ROM afişată pe desktop-ul Macintosh.
d) Faceți dublu clic pe directorul **MAC_Installer**.
e) Faceți dublu clic pe pictograma **Installer OS X**.
f) Introduceți parola şi faceți clic pe **OK**.
g) Se deschide fereastra de instalare Samsung. Faceți clic pe **Continue**.
h) Selectați **Uninstall** şi faceți clic pe **Uninstall**.
i) Atunci când apare mesajul care vă avertizează că toate aplicațiile de pe computer se vor închide, faceți clic pe **Continue**.
j) După terminarea dezinstalării, faceți clic pe **Quit**.

Linux

Trebuie să descărcați pachetul software Linux de pe site-ul web Samsung pentru instalarea software-ului imprimantei (http://www.samsung.com/printer).

Pentru instalarea unui alt software:

- Vezi "Instalarea SmartPanel" la pagina 44.
- Vezi "Instalarea Printer Settings Utility" la pagina 44.

Instalați Linux Driver şi adăugați imprimanta în rețea

1. Asigurați-vă că maşina este conectată la rețeaua dvs. şi este pornită. De asemenea, adresa IP a maşinii ar trebui să fie setată.
2. Descărcați pachetul de drivere Linux unificate de pe site-ul Web Samsung.
3. Extrageți fişierul UnifiedLinuxDriver.tar.gz şi deschideți noul director.
4. Faceți dublu clic pe directorul **Linux**.
5. Faceți dublu clic pe pictograma **install.sh**.
6. Se deschide fereastra de instalare Samsung. Faceți clic pe **Continue**.
7. Se deschide fereastra **Add printer wizard**. Faceți clic pe **Next**.
8. Selectați **Network printer** şi faceți clic pe **Search**.
9. Adresa IP a imprimantei şi numele modelului apar în câmpul listă.
10. Selectați maşina dvs. şi apoi faceți clic pe **Next**.
11. Introduceți descrierea imprimantei şi faceți clic pe **Next**.
12. După adăugarea imprimantei, faceți clic pe **Finish**.
13. După terminarea instalării, faceți clic pe **Finish**.

Adăugarea imprimantei în rețea

1. Faceți dublu clic pe **Unified Driver Configurator**.
2. Faceți clic pe **Add Printer...**.
3. Se deschide fereastra **Add printer wizard**. Faceți clic pe **Next**.
4. Selectați **Network printer** şi faceți clic pe butonul **Search**.
5. Adresa IP a imprimantei şi numele modelului apar în câmpul listă.
6. Selectați maşina dvs. şi apoi faceți clic pe **Next**.
7. Introduceți descrierea imprimantei şi faceți clic pe **Next**.
8. După adăugarea imprimantei, faceți clic pe **Finish**.

Configurarea IPv6



TCP/IPv6 este compatibil în mod corespunzător numai cu Windows Vista sau versiuni mai recente.



Dacă rețeaua IPv6 pare să nu funcționeze, aduceți toate setările de rețea la valorile implicite din fabrică şi încercați din nou (vezi "Restabilirea setărilor implicite din fabrică" la pagina 48).

În cadrul rețelei IPv6, urmați această procedură pentru a utiliza adresa IPv6.

1. Conectați maşina dvs. la rețea cu un cablu de rețea.
2. Porniți echipamentul.
3. De la panoul de control al maşinii imprimați un **Raport de configurare a rețelei**, care va verifica adresele IPv6.
   a) Apăsați **Menu** pe panoul de control.
   b) Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Network** şi apăsați pe **OK**.
   c) Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Network Info.** şi apăsați pe **OK**.
   d) Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Yes** şi apăsați pe **OK**.
4. Selectați **Start** > **Control Panel** > **Printers and Faxes**.
5. Faceți clic pe **Add a printer** din partea stânga a ferestrei **Printers and Faxes**.
6. Faceți clic pe **Add a local printer**, în ferestrele **Add Printer**.
7. Apare fereastra **Add Printer Wizard**. Respectați instrucțiunile din fereastră.



Dacă maşina nu funcționează în mediul de rețea, activați IPv6. Consultați următoarea secțiune.

Activarea IPv6

Maşina este furnizată cu funcția IPv6 activată.

1. Apăsați **Menu** pe panoul de control.
2. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Network** şi apăsați pe **OK**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **TCP/IP (IPv6)** şi apăsați pe **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **IPv6 Activate** şi apăsați pe **OK**.
5. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **On** şi apăsați pe **OK**.
6. Opriți maşina şi porniți-o din nou.
7. Instalați driverul imprimantei.

Setarea adreselor IPv6

Pentru imprimare şi administrarea în rețea, maşina este compatibilă cu următoarele adrese IPv6.

- **Link-local Address**: adresă locală IPv6 autoconfigurată (adresa începe cu FE80).
- **Stateless Address**: adresă IPv6 configurată automat de un router de rețea.
- **Stateful Address**: adresă IPv6 configurată de un server DHCPv6.
- **Manual Address**: adresă IPv6 configurată manual de utilizator.

Configurarea adresei DHCPv6 (dinamică)

Dacă în rețeaua dumneavoastră aveți un server DHCPv6, pentru configurația gazdei dinamice implicite puteți seta una din următoarele opțiuni:

1. Apăsați **Menu** pe panoul de control.
2. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Network** şi apăsați pe **OK**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **TCP/IP (IPv6)** şi apăsați pe **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **DHCPv6 Config** şi apăsați pe **OK**.
5. Apăsați săgeata stânga/dreapta pentru a accesa valoarea necesară.
   - **DHCPv6 Addr.**: utilizați întotdeauna DHCPv6 indiferent de solicitarea routerului.
   - **DHCPv6 Off**: nu utilizați niciodată DHCPv6 indiferent de solicitarea routerului.
   - **Router**: utilizați DHCPv6 numai când este solicitată de un router.
6. Apăsați pe **OK**.

Configurarea manuală a adresei

1. Porniți un browser web, de exemplu, Internet Explorer care acceptă adresarea IPv6 ca pe un URL.
2. Atunci când se deschide fereastra **SyncThru™ Web Service**, deplasați cursoul mouse-ului peste **Settings** din bara de meniu superioară şi faceți clic pe **Network Settings**.
3. Faceți clic pe **TCP/IPv6** din partea stânga a site-ului web.
4. Selectați caseta de validare **Manual Address**. Apoi este activată căsuța de text **Address/Prefix**.
5. Introduceți restul adresei (ex: 3FFE:10:88:194::**AAAA**. „A” este hexazecimalul de la 0 până la 9, de la A până la F).
6. Faceți clic pe butonul **Apply**.

Utilizarea SyncThru™ Web Service

1. Porniți un browser web, de exemplu, Internet Explorer care acceptă adresarea IPv6 ca pe un URL.
2. Selectați una din adresele IPv6 (**Link-local Address**, **Stateless Address**, **Stateful Address**, **Manual Address**) din **Raportul de configurare a rețelei** (vezi "Imprimarea unui raport de configurare a rețelei" la pagina 46).
3. Introduceți adresele IPv6 (ex: http://[FE80::215:99FF:FE66:7701]).



Adresa trebuie închisă între paranteze „[]”.

Configurarea rețelei fără fir (exclusiv CLX-318xW(K)K/CLX-318xFW)

Acest capitol vă prezintă instrucțiuni pas cu pas pentru configurarea maşinii conectate la o rețea fără fir şi pentru configurarea software-ului.

Acest capitol cuprinde:

- Utilizarea unei rețele fără fir
- Setarea unei rețele fără fir cu butonul WPS de pe panoul de control
- Configurarea unei rețele fără fir cu un cablu USB
- Setarea unei rețele fără fir cu un cablu de rețea
- Resetarea valorilor implicite din fabrică
- Finalizarea instalării
- Depanarea

Pentru mai multe informații cu privire la mediul de rețea, programele de rețea şi instalarea driverului maşinii conectate la rețea, consultați capitolele următoare.

- Vezi "Mediu de rețea" la pagina 46.
- Vezi "Prezentarea programelor de rețea utile" la pagina 46.
- Vezi "Configurarea unei rețele fără fir cu un cablu USB" la pagina 55.
- Vezi "Setarea unei rețele fără fir cu un cablu de rețea" la pagina 60.

Utilizarea unei rețele fără fir

Selectarea conexiunii de rețea

În mod normal, puteți avea o singură conexiune între computerul dvs. şi maşină în acelaşi timp. Există două tipuri de conexiuni de rețea pe care trebuie să le aveți în vedere.

- Rețea fără fir fără punct de acces (modul ad-hoc).
- Rețea fără fir cu un punct de acces (modul infrastructură).

Imprimarea unui raport de configurare a rețelei

De la panoul de control al maşinii puteți să imprimați un **Raport de configurare a rețelei**, care va arăta setările curente de rețea ale maşinii. Acest lucru vă va ajuta la configurarea unei rețele şi la depanarea problemelor.

1. Apăsați **Menu** pe panoul de control.
2. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Network** şi apăsați pe **OK**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Network Info.** şi apăsați pe **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Yes** şi apăsați pe **OK**.

Utilizând acest **Raport de configurare a rețelei**, puteți să aflați adresa MAC şi adresa IP ale maşinii.

De exemplu:

- Adresă MAC: 00:15:99:41:A2:78
- Adresă IP: 192.0.0.192

Adrese IP

Fiecare dispozitiv dintr-o rețea este identificat printr-o adresă numerică unică, numită **Adresă IP**. Maşina dvs. este livrată cu o adresă IP implicită: 192.0.0.192 pe care o puteți verifica prin imprimarea unui **Raport de configurare a rețelei** sau a unui **Raport de configurare**.

- **Alocarea adresei IP DHCP**: conectați maşina dvs. la rețea şi aşteptați câteva minute pentru ca serverul DHCP să aloce o adresă IP maşinii. Apoi, imprimați **Raportul de configurare a rețelei** după cum s-a explicat mai sus. Dacă raportul arată că adresa IP s-a schimbat, alocarea a fost reuşită. Veți vedea adresa IP nouă în raport.
- **Alocarea adresei IP statice**: utilizați programul SetIP pentru a modifica adresa IP de la computer (vezi "Setarea adresei IP" la pagina 47).

În cazul unui birou, se recomandă contactarea unui administrator de rețea pentru setarea acestei adrese pentru maşina dvs.

Denumirea rețelei fără fir şi cheia de rețea

Rețelele fără fir implică un grad mai ridicat de securitate. Atunci când este configurat pentru prima dată un punct de acces, sunt create pentru rețea o denumire de rețea (SSID), tipul de securitate utilizat şi o cheie de rețea. Verificați aceste informații înainte de a trece la instalarea maşinii.

	Modul infrastructură Acesta este un mediu utilizat în general acasă sau în birouri mici. Acest mod foloseşte un punct de acces pentru comunicarea cu echipamentul fără fir. • Vezi "Instalarea maşinii într-o rețea fără fir cu un punct de acces (Windows)" la pagina 55. • Vezi "Instalarea maşinii într-o rețea fără fir cu un punct de acces (Macintosh)" la pagina 58.
	Modul ad-hoc Acest mod nu foloseşte un punct de acces, computerul fără fir şi maşina fără fir comunică direct. • Vezi "Instalarea maşinii într-o rețea ad-hoc fără fir (Windows)" la pagina 57 • Vezi "Instalarea maşinii într-o rețea ad-hoc fără fir (Macintosh)" la pagina 59

După selectarea configurației, urmați instrucțiunile simple pentru sistemul de operare al computerului dvs., dar înainte de aceasta, localizați CD-ul cu **software-ul** furnizat împreună cu echipamentul, înainte de a începe.

Instalarea unei rețele fără fir cu butonul WPS

Dacă echipamentul dvs. şi un punct de acces (sau router fără fir) acceptă Wi-Fi Protected Setup™(WPS), puteți configura cu uşurință setările rețelei fără fir apăsând pe butonul **WPS** ( ) de pe panoul de control (vezi "Setarea unei rețele fără fir cu butonul WPS de pe panoul de control" la pagina 54).

Instalarea unei rețele fără fir cu cabluri

Puteți instala o rețea fără fir pentru conectare la maşină, fie cu un cablu USB, fie cu un cablu de rețea. Pentru majoritatea utilizatorilor noi recomandăm utilizarea unui cablu USB cu programul furnizat pe CD-ul cu software oferit.

Există două modalități de instalare a unei rețele fără fir cu cabluri.

- **Cu un cablu USB:** puteți configura simplu o rețea fără fir utilizând programul furnizat pe CD-ul cu software. Sunt acceptate doar sistemele de operare Windows şi Macintosh (vezi "Configurarea unei rețele fără fir cu un cablu USB" la pagina 55).

  Puteți de asemenea instala o rețea fără fir în Printer Settings Utility cu ajutorul unui cablu USB după instalarea driverului (sistemele de operare Windows şi Macintosh sunt acceptate).

- **Cu un cablu de rețea:** puteți configura o rețea fără fir utilizând programul SyncThru™ Web Service (vezi "Setarea unei rețele fără fir cu un cablu de rețea" la pagina 60).

Setarea unei rețele fără fir cu butonul WPS de pe panoul de control

Dacă echipamentul dvs. şi un punct de acces (sau router fără fir) acceptă Wi-Fi Protected Setup™(WPS), puteți configura cu uşurință setările rețelei fără fir apăsând pe butonul **WPS** ( ) de pe panoul de control.

Elemente care trebuie pregătite

Trebuie să vă asigurați că aveți pregătite următoarele elemente:

- verificați dacă punctul de acces (sau routerul fără fir) este compatibil cu Wi-Fi Protected Setup™(WPS).
- verificați dacă echipamentul este compatibil cu Wi-Fi Protected Setup™(WPS).

Selectarea conexiunii de rețea

Există două modalități de conectare a echipamentului la o rețea fără fir utilizând butonul **WPS** ( ) de pe panoul de control.

Metoda **Push Button Configuration (PBC)** vă permite să conectați echipamentul la o rețea fără fir apăsând butonul **WPS** de pe panoul de control al maşinii dvs. şi butonul WPS (PBC) al punctului de acces (sau router fără fir) care este compatibil cu Wi-Fi Protected Setup™(WPS).

Metoda **Personal Identification Number (PIN)** vă ajută să conectați echipamentul la o rețea fără fir introducând informațiile de PIN furnizate pentru un punct de acces (sau router fără fir) care este compatibil cu Wi-Fi Protected Setup™(WPS).

Setarea implicită din fabrică pentru echipamentul dvs. este modul **PBC**, recomandat pentru un mediu obişnuit de rețea fără fir.

Punctul de acces (sau routerul fără fir) care este compatibil cu WPS (Wi-Fi Protected Setup™) are simbolul prezentat mai jos.



Modificarea modului WPS

Setarea implicită din fabrică pentru maşina dvs. este modul **PBC**. Pentru a trece la modul WPS, urmați paşii de mai jos.

1. Apăsați pe **Menu** pe panoul de control.
2. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Network** şi apăsați pe **OK**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Wireless** şi apăsați pe **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **WPS Setting** şi apăsați pe **OK**.
5. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare modul WPS dorit şi apăsați pe **OK**.
   - Modul **PBC** : prin apăsarea butonului **WPS** ( ) de pe panoul de control al maşinii dvs. şi a butonului WPS (PBC) al punctului de acces (sau al routerului fără fir) care este compatibil cu Wi-Fi Protected Setup™(WPS), puteți conecta uşor maşina dvs. la o rețea fără fir.
   - Modul **PIN**: introducerea numărului **PIN** furnizat pe un punct de acces (sau router fără fir) care este compatibil cu Wi-Fi Protected Setup™(WPS), puteți conecta manual maşina la o rețea fără fir.
6. Apăsați pe **Stop/Clear** pentru a reveni la modul disponibil.

Configurarea unei rețele fără fir în modul PBC

Setarea implicită din fabrică pentru maşina dvs. este modul **PBC**.

Conectarea la o rețea fără fir în modul PBC

Pentru a conecta echipamentul dvs. la o rețea fără fir în modul PBC, urmați paşii de mai jos. Trebuie de asemenea să verificați butonul **WPS** ( ) de pe panoul de control şi mesajele de pe afişaj.

Puteți verifica starea conexiunii la o rețea fără fir (vezi "Interpretarea LED-ului Status" la pagina 38).

1. Apăsați timp de peste două secunde butonul **WPS** ( ) de pe panoul de control.
2. **Push WPS on AP within 02:00:** maşina intră în modul de aşteptare până la maxim două minute până când apăsați butonul WPS (PBC) al punctului de acces (sau al routerului fără fir).
3. **:** Apăsați butonul WPS (PBC) al punctului de acces (sau al routerului fără fir) în interval de două minute.
4. **Connecting:** echipamentul se conectează la punctul de acces (sau router fără fir).
5. **Connected:** când echipamentul a reuşit conectarea la rețeaua fără fir, ledul albastru al rețelei fără fir rămâne aprins continuu.
   - **AP SSID:** după finalizarea procesului de conectare la o rețea fără fir, informațiile SSID ale PA sunt afişate pe ecran.

În cazul în care maşina nu reuşeşte să se conecteze la rețeaua fără fir, mesajele **Connecting Failed** şi **Wait 2 minutes for Reconnecting** apar pe rând pe afişaj. Apoi, maşina încearcă să se reconecteze la rețeaua fără fir.

Reconectarea la o rețea fără fir în modul PBC

Dacă apăsați butonul **WPS** ( ) de pe panoul de control când caracteristica fără fir este dezactivată, echipamentul încearcă automat reconectarea la punctul de acces (sau router fără fir) utilizând adresa şi setările conexiunii fără fir anterior utilizate.

1. **Connecting:** dacă apăsaţi butonul **WPS** ( ) de pe panoul de control când caracteristica fără fir este dezactivată, echipamentul încearcă automat reconectarea la punctul de acces (sau router fără fir) utilizând adresa şi setările conexiunii fără fir anterior utilizate.
2. **Connected:** când echipamentul a reuşit conectarea la reţeaua fără fir, ledul albastru al reţelei fără fir rămâne aprins continuu.
   - **AP SSID:** după finalizarea procesului de conectare la o reţea fără fir, informaţiile SSID ale PA sunt afişate pe ecran.



Dacă nu există un punct de acces (sau router fără fir) utilizat anterior sau dacă setările de reţea au fost modificate, pe afişaj apar pe rând mesajele **Connecting Failed** şi **Wait 2 minutes for Reconnecting**, iar apoi maşina încearcă reconectarea la reţeaua fără fir. După cea de-a doua încercare de conectare, maşina opreşte funcţia de conectare fără fir dacă nu reuşeşte să stabilească conexiunea fără fir. Reîncercaţi conectarea la reţeaua fără fir, după ce aţi rezolvat problemele de conexiune.

Revocarea procesului de conectare la reţeaua fără fir în modul PBC

Pentru a revoca funcţia conexiunii la reţeaua fără fir atunci când echipamentul se conectează la punctul de acces (sau routerul fără fir) în modul **PBC**, apăsaţi din nou butonul **WPS** ( ) de pe panoul de control. Mesajele **Connecting Canceled** şi **Wait 2 minutes for Reconnecting** apar în ordine pe afişaj.

Întreruperea conexiunii la o reţea fără fir în modul PBC

Pentru a întrerupe conectarea reţelei fără fir, apăsaţi din nou butonul **WPS** ( ) de pe panoul de control.

- **Când punctul de acces (reţeaua Wi-Fi) este în modul de repaus:** mesajul **Disconnected** apare pe afişaj. Echipamentul revine în modul disponibil.
- **Când punctul de acces (reţeaua Wi-Fi) este utilizat:** mesajul **Wait Job to Finish** apare pe afişaj. Echipamentul aşteaptă terminarea comenzii curente. Apoi, conexiunea reţelei fără fir este automat întreruptă. Echipamentul revine în modul disponibil.

Configurarea unei reţele fără fir în modul PIN

Setarea implicită din fabrică pentru maşina dvs. este modul **PBC**. Pentru a trece la modul **PIN** , vezi "Modificarea modului WPS" la pagina 54.

Conectarea unei reţele fără fir în modul PIN

Pentru a conecta echipamentul dvs. la o reţea fără fir în modul PIN, urmaţi paşii de mai jos. Trebuie să verificaţi de asemenea starea butonului **WPS** ( ) şi a ledului reţelei fără fir.

1. Ţineţi apăsat butonul **WPS** ( ) de pe panoul de control timp de peste patru secunde.
2. **Introduceţi xxxx-xxxx pe AP:02:00:** pe afişaj apare numărul PIN de opt cifre. Apoi, maşina intră în modul de aşteptare până la maxim două minute până când introduceţi numărul PIN furnizat pe punctul de acces (sau routerul fără fir).
3. **:** Introduceţi numărul PIN furnizat pe punctul de acces (sau routerul fără fir) în interval de două minute.
4. **Connecting:** echipamentul începe conectarea la reţeaua fără fir.
5. **Connected:** când echipamentul a reuşit conectarea la reţeaua fără fir, ledul albastru al reţelei fără fir rămâne aprins continuu.
   - **AP SSID:** după finalizarea procesului de conectare la o reţea fără fir, informaţiile SSID ale PA sunt afişate pe ecran.



În cazul în care maşina nu reuşeşte să se conecteze la reţeaua fără fir, mesajele **Connecting Failed** şi **Wait 2 minutes for Reconnecting** apar pe rând pe afişaj. Apoi, maşina încearcă să se reconecteze la reţeaua fără fir.

Reconectarea la reţeaua fără fir în modul PIN

Dacă apăsaţi butonul **WPS** ( ) de pe panoul de control când caracteristica fără fir este dezactivată, echipamentul încearcă automat reconectarea la punctul de acces (sau router fără fir) utilizând adresa şi setările conexiunii fără fir anterior utilizate.

1. **Connecting:** dacă apăsaţi butonul **WPS** ( ) de pe panoul de control când caracteristica fără fir este dezactivată, echipamentul încearcă automat reconectarea la punctul de acces (sau router fără fir) utilizând adresa şi setările conexiunii fără fir anterior utilizate.
2. **Connected:** când echipamentul a reuşit conectarea la reţeaua fără fir, ledul albastru al reţelei fără fir rămâne aprins continuu.
   - **AP SSID:** după finalizarea procesului de conectare la o reţea fără fir, informaţiile SSID ale PA sunt afişate pe ecran.



Dacă nu există un punct de acces (sau router fără fir) utilizat anterior sau dacă setările de reţea au fost modificate, pe afişaj apar pe rând mesajele **Connecting Failed** şi **Wait 2 minutes for Reconnecting**, iar apoi maşina încearcă reconectarea la reţeaua fără fir. După cea de-a doua încercare de conectare, maşina opreşte funcţia de conectare fără fir dacă nu reuşeşte să stabilească conexiunea fără fir. Reîncercaţi conectarea la reţeaua fără fir, după ce aţi rezolvat problemele de conexiune.

Revocarea procesului de conectare la reţeaua fără fir în modul PIN

Pentru a revoca funcţia conexiunii la reţeaua fără fir atunci când echipamentul se conectează la punctul de acces (sau routerul fără fir) în modul **PIN**, apăsaţi din nou butonul **WPS** ( ) de pe panoul de control. Mesajele **Connecting Canceled** şi **Wait 2 minutes for Reconnecting** apar în ordine pe afişaj.

Întreruperea conexiunii unei reţele fără fir în modul PIN

Pentru a întrerupe conectarea reţelei fără fir, apăsaţi din nou butonul **WPS** ( ) de pe panoul de control.

- **Când punctul de acces (reţeaua Wi-Fi) este în modul de repaus:** mesajul **Disconnected** apare pe afişaj. Echipamentul revine în modul disponibil.
- **Când punctul de acces (reţeaua Wi-Fi) este utilizat:** mesajul **Wait Job to Finish** apare pe afişaj. Echipamentul aşteaptă terminarea comenzii curente. Apoi, conexiunea reţelei fără fir este automat întreruptă. Echipamentul revine în modul disponibil.

Configurarea unei reţele fără fir cu un cablu USB



Consultaţi administratorul dvs. de reţea sau persoana care a configurat reţeaua dvs. fără fir pentru informaţii cu privire la configurarea reţelei.

Instalarea maşinii într-o reţea fără fir cu un punct de acces (Windows)

Elemente care trebuie pregătite

Asiguraţi-vă că următoarele elemente sunt pregătite.

- Punct de acces
- Computer conectat în reţea

- **Software CD** furnizat împreună cu echipamentul
- Echipamentul instalat cu o interfaţă de reţea fără fir
- Cablu USB

Crearea reţelei de infrastructură în Windows

Când componentele sunt pregătite, urmaţi paşii de mai jos:

1. Verificaţi dacă este conectat cablul USB la maşină.
2. Porniţi computerul, punctul de acces şi maşina.
3. Introduceţi CD-ul furnizat cu software-ul în unitatea CD-ROM.
   - În mod normal, CD-ul cu software se va executa automat şi va apărea fereastra de instalare.
   - Dacă nu este afişată fereastra de instalare, faceţi clic pe **Start**, apoi pe **Run**. Tastaţi X:**Setup.exe**, înlocuind „X" cu litera care reprezintă unitatea dvs. CD-ROM. Faceţi clic pe **OK**.
   - Dacă utilizaţi Windows Vista, Windows 7 sau Windows 2008 Server R2, faceţi clic pe **Start** > **All programs** > **Accessories** > **Run**.

     Tastaţi X:**Setup.exe**, înlocuind „X" cu litera care corespunde unităţii dvs. CD-ROM, apoi faceţi clic pe **OK**.
   - Dacă în Windows Vista, Windows 7 sau Windows Server 2008 R2 apare fereastra **AutoPlay**, faceţi clic pe **Run Setup.exe** în câmpul **Install or run program** şi pe **Continue** sau **Yes** în ferestrele **User Account Control**.
4. Selectaţi opţiunea **Wireless Setting and Installation**.
5. Citiţi **License Agreement** şi selectaţi **I accept the terms of the License Agreement**. Apoi, faceţi clic pe **Next**.
6. Software-ul caută reţeaua fără fir.

   
   În cazul în care căutarea a eşuat, verificaţi dacă aţi conectat corect cablul USB între computer şi echipament, apoi urmaţi instrucţiunile din fereastră.

7. După căutare, în fereastră sunt afişate dispozitivele de reţea fără fir. Selectaţi numele (SSID) al punctului de acces pe care îl utilizaţi şi faceţi clic pe **Next**.

   
   Dacă nu găsiţi numele reţelei pe care doriţi să o utilizaţi sau dacă doriţi să setaţi manual configuraţia reţelei fără fir, faceţi clic pe **Advanced Setting**.

   - **Enter the wireless Network Name:** introduceţi SSID-ul punctului de acces dorit (SSID face diferenţa între literele mari şi mici).
   - **Operation Mode:** selectaţi **Infrastructure**.
   - **Authentication:** selectaţi un tip de autentificare.

     Open System: autentificarea nu este utilizată, iar criptarea poate să fie sau să nu fie utilizată, în funcţie de necesitatea de securizare a datelor.

     Shared Key: autentificarea este utilizată. Un dispozitiv care are o cheie WEP adecvată poate să acceseze reţeaua.

     WPA Personal sau WPA2 Personal: selectaţi această opţiune pentru a autentifica serverul de imprimare pe baza cheii WPA pre-distribuite. Aceasta utilizează o cheie distribuită secretă (numită de obicei parolă cheie pre-distribuită) care este configurată manual la punctul de acces şi la fiecare din clienţii acestuia.
   - **Encryption:** selectaţi criptarea. (Niciuna, WEP64, WEP128, TKIP, AES, TKIP AES)
   - **Network Key:** introduceţi valoarea cheii de reţea pentru criptare.
   - **Confirm Network Key:** confirmaţi valoarea cheii de reţea pentru criptare.
   - **WEP Key Index:** dacă utilizaţi criptarea WEP, selectaţi un index de cheie WEP adecvat.

   
   Fereastra de securitate a reţelei fără fir apare atunci când punctul de acces are o setare de securitate.

   Apare fereastra de securitate a reţelei fără fir. Fereastra poate să difere în conformitate cu modul său de securitate, WEP sau WPA.

   - **În cazul WEP**

     Selectaţi **Open System** sau **Shared Key** pentru autentificare şi introduceţi cheia de securitate WEP. Faceţi clic pe **Next**.

     WEP (Wired Equivalent Privacy) este un protocol de securitate care împiedică accesul neautorizat la reţeaua fără fir. WEP criptează porţiunea de date a fiecărui pachet schimbat într-o reţea fără fir, utilizând o cheie de criptare WEP de 64 sau 128 de biţi.
   - **În cazul WPA**

     Introduceţi cheia distribuită WPA şi faceţi clic pe **Next**.

     WPA autorizează şi identifică utilizatorii pe baza unui cod secret care se modifică automat la intervale regulate. Pentru criptarea datelor, WPA utilizează, de asemenea, TKIP (Temporal Key Integrity Protocol - Protocol de integritate a cheii temporale) şi AES (Advanced Encryption Standard - Standard de criptare avansată).
8. În fereastră se afişează setarea reţelei fără fir şi trebuie să verificaţi dacă setările sunt corecte. Faceţi clic pe **Next**.
   - **Pentru metoda DHCP**

     Dacă metoda de alocare a adresei IP este DHCP, verificaţi dacă în fereastră este afişat **DHCP**. Cu toate acestea, dacă este afişat mesajul **Static**, faceţi clic pe **Change TCP/IP** pentru a modifica metoda de alocare în **DHCP**.
   - **Pentru metoda statică**

     Dacă metoda de alocare a adresei IP este statică, verificaţi dacă în fereastră este afişat **Static**. Totuşi, dacă se afişează **DHCP**, faceţi clic pe **Change TCP/IP** pentru a introduce adresa IP şi alte valori de configurare a reţelei pentru imprimantă. Înainte de a introduce adresa IP pentru echipament, trebuie să cunoaşteţi informaţiile de configurare pentru reţea ale computerului. În cazul în care computerul este setat pe DHCP, trebuie să contactaţi administratorul de reţea pentru a obţine adresa IP statică.

     Exemplu)

     În cazul în care informaţiile de reţea ale computerului sunt ca mai jos:

     - Adresă IP: 169.254.133.42
     - Mască de subreţea: 255.255.0.0

     Informaţiile de reţea ale echipamentului trebuie să fie ca mai jos:

     - Adresă IP: 169.254.133. 43 (se utilizează adresa IP a computerului, cu ultimele trei cifre schimbate).
     - Mască de subreţea: 255.255.0.0 (se utilizează masca de subreţea a computerului).
     - Gateway: 169.254.133.1 (se modifică ultimele trei cifre ale adresei IP a echipamentului în 1).
9. Când setarea reţelei fără fir s-a finalizat, deconectaţi cablul USB dintre computer şi echipament. Faceţi clic pe **Next**.

10. Apare fereastra **Wireless Network Setting Complete**.

    Selectaţi **Yes** dacă acceptaţi setările curente şi continuaţi procedura de configurare.

    Selectaţi **No** dacă doriţi să reveniţi la ecranul iniţial.

    Apoi, faceţi clic pe **Next**.

11. La apariţia ferestrei **Confirm Printer Connection**, faceţi clic pe **Next**.
12. Selectaţi componentele de instalat. Faceţi clic pe **Next**.

    După selectarea componentelor, mai puteţi să modificaţi numele echipamentului, să setaţi partajarea echipamentului în reţea, să setaţi echipamentul ca dispozitiv implicit şi să modificaţi numele portului fiecărui echipament. Faceţi clic pe **Next**.

13. După terminarea instalării, va apărea o fereastră în care sunteţi întrebat dacă doriţi să fie imprimată o pagină test. Dacă doriţi să imprimaţi o pagină test, faceţi clic pe **Print a test page**.

    În caz contrar, faceţi clic pe **Next** şi mergeţi la pasul 16.

14. Dacă pagina de test se imprimă corect, faceţi clic pe **Yes**.

    Dacă nu, faceţi clic pe **No** pentru a o imprima din nou.

15. Pentru a vă înregistra ca utilizator al maşinii pentru a primi informaţii de la Samsung, faceţi clic pe **On-line Registration**.
16. Faceţi clic pe **Finish**.

Instalarea maşinii într-o reţea ad-hoc fără fir (Windows)

Dacă nu aveţi un punct de acces (PA), puteţi să conectaţi fără fir maşina la computer prin configurarea unei reţele ad-hoc fără fir urmând paşii simpli de mai jos.

Elemente care trebuie pregătite

Asiguraţi-vă că următoarele elemente sunt pregătite.

- Computer conectat în reţea
- **Software CD** livrat împreună cu echipamentul
- Echipamentul instalat cu o interfaţă de reţea fără fir
- Cablu USB

Crearea reţelei ad-hoc în Windows

Când componentele sunt pregătite, urmaţi paşii de mai jos:

1. Verificaţi dacă este conectat cablul USB la maşină.
2. Porniţi computerul şi echipamentul pentru reţeaua fără fir.
3. Introduceţi CD-ul furnizat cu software-ul în unitatea CD-ROM.
    - În mod normal, CD-ul cu software va rula automat şi va apărea o fereastră de instalare.
    - Dacă nu este afişată fereastra de instalare, faceţi clic pe **Start**, apoi pe **Run**. Tastaţi X:**Setup.exe**, înlocuind „X" cu litera care reprezintă unitatea dvs. CD-ROM. Faceţi clic pe **OK**.
    - Dacă utilizaţi Windows Vista, Windows 7 sau Windows 2008 Server R2, faceţi clic pe **Start** > **All programs** > **Accessories** > **Run**.

      Tastaţi X:**Setup.exe**, înlocuind „X" cu litera care corespunde unităţii dvs. CD-ROM, apoi faceţi clic pe **OK**.
    - Dacă în Windows Vista, Windows 7 sau Windows Server 2008 R2 apare fereastra **AutoPlay**, faceţi clic pe **Run Setup.exe** în câmpul **Install or run program** şi pe **Continue** sau **Yes** în ferestrele **User Account Control**.
4. Selectaţi opţiunea **Wireless Setting and Installation**.
5. Citiţi **License Agreement** şi selectaţi **I accept the terms of the License Agreement**. Apoi, faceţi clic pe **Next**.
6. Software-ul caută reţeaua fără fir.


În cazul în care software-ul a eşuat în căutarea reţelei, verificaţi dacă aţi conectat corect cablul USB între computer şi echipament, apoi urmaţi instrucţiunile din fereastră.

7. După căutarea reţelei fără fir, apare o listă de reţele fără fir pe care echipamentul dvs. le-a căutat.

    Dacă doriţi să utilizaţi setarea Ad-hoc implicită Samsung, selectaţi ultima reţea fără fir din listă, a cărei **Network Name(SSID)** este **portthru** şi al cărei **Signal** este **Printer Self Network**.

    Apoi, faceţi clic pe **Next**.

    Dacă doriţi să utilizaţi alte setări ad-hoc, selectaţi altă reţea fără fir din listă.


Dacă nu găsiţi numele reţelei pe care doriţi să o alegeţi sau dacă doriţi să setaţi manual configuraţia ad-hoc, faceţi clic pe **Advanced Setting**.

- **Enter the wireless Network Name:** tastaţi numele SSID-ului dorit (SSID face diferenţa între literele mari şi mici).
- **Operation Mode:** selectaţi **Ad-hoc**.
- **Channel:** selectaţi canalul.
- **Authentication:** selectaţi un tip de autentificare.

  Open System: autentificarea nu este utilizată, iar criptarea poate să fie sau să nu fie utilizată, în funcţie de necesitatea de securizare a datelor.

  Shared Key: autentificarea este utilizată. Un dispozitiv care are o cheie WEP adecvată poate să acceseze reţeaua.
- **Encryption:** selectaţi criptarea. (Niciuna, WEP64, WEP128)
- **Network Key:** introduceţi valoarea cheii de reţea pentru criptare.
- **Confirm Network Key:** confirmaţi valoarea cheii de reţea pentru criptare.
- **WEP Key Index:** dacă utilizaţi criptarea WEP, selectaţi un index de cheie WEP adecvat.


Atunci când reţeaua ad-hoc are o setare de securitate, apare fereastra de securitate a reţelei fără fir.

Apare fereastra de securitate a reţelei fără fir. Selectaţi **Open System** sau **Shared Key** pentru autentificare şi faceţi clic pe **Next**.

- WEP (Wired Equivalent Privacy) este un protocol de securitate care împiedică accesul neautorizat la reţeaua fără fir. WEP criptează porţiunea de date a fiecărui pachet schimbat într-o reţea fără fir, utilizând o cheie de criptare WEP de 64 sau 128 de biţi.

8. În fereastră se afişează setarea reţelei fără fir şi trebuie să verificaţi dacă setările sunt corecte. Faceţi clic pe **Next**.


Înainte de a introduce adresa IP pentru echipament, trebuie să cunoaşteţi informaţiile de configurare pentru reţea ale computerului. În cazul în care configurarea reţelei computerului este setată pe DHCP, setarea reţelei fără fir ar trebui să fie şi ea DHCP. La fel, în cazul în care configurarea reţelei computerului este setată pe static, setarea reţelei fără fir ar trebui să fie şi ea statică.

În cazul în care computerul este setat pe DHCP şi doriţi să utilizaţi setarea de reţea fără fir statică, trebuie să contactaţi administratorul dvs. de reţea pentru a obţine adresa IP statică.

- **Pentru metoda DHCP**

  Dacă metoda de alocare a adresei IP este DHCP, verificaţi dacă în fereastra **Wireless Network Setting Confirm** este afişat **DHCP**. Cu toate acestea, dacă este afişat mesajul **Static**, faceţi clic pe **Change TCP/IP** pentru a modifica metoda de alocare în **Receive IP address automatically (DHCP)**.
- **Pentru metoda statică**

  Dacă metoda de alocare a adresei IP este statică, verificaţi dacă în fereastra **Wireless Network Setting Confirm** este afişat **Static**. Totuşi, dacă se afişează **DHCP**, faceţi clic pe **Change TCP/IP** pentru a introduce adresa IP şi alte valori de configurare a reţelei pentru imprimantă.

  Exemplu)

  În cazul în care informaţiile de reţea ale computerului sunt ca mai jos:
  - Adresă IP: 169.254.133.42
  - Mască de subreţea: 255.255.0.0

  Informaţiile de reţea ale echipamentului trebuie să fie ca mai jos:
  - Adresă IP: 169.254.133. 43 (se utilizează adresa IP a computerului, cu ultimele trei cifre schimbate).
  - Mască de subreţea: 255.255.0.0 (se utilizează masca de subreţea a computerului).
  - Gateway: 169.254.133.1 (se modifică ultimele trei cifre ale adresei IP a echipamentului în 1).

9. Când setarea reţelei fără fir s-a finalizat, deconectaţi cablul USB dintre computer şi echipament. Faceţi clic pe **Next**.



Dacă apare fereastra **Change PC Network Setting**, urmaţi paşii din fereastră.

Faceţi clic pe **Next** dacă aţi terminat configurarea setărilor de conexiune la reţeaua fără fir a computerului.

În cazul în care configuraţi reţeaua fără fir a computerului ca DHCP, va dura câteva minute până la primirea adresei IP.

10. Apare fereastra **Wireless Network Setting Complete**.

    Selectaţi **Yes** dacă acceptaţi setările curente şi continuaţi procedura de configurare.

    Selectaţi **No** dacă doriţi să reveniţi la ecranul iniţial.

    Apoi, faceţi clic pe **Next**.
11. La apariţia ferestrei **Confirm Printer Connection**, faceţi clic pe **Next**.
12. Selectaţi componentele de instalat. Faceţi clic pe **Next**.

    După selectarea componentelor, mai puteţi să modificaţi numele echipamentului, să setaţi partajarea echipamentului în reţea, să setaţi echipamentul ca dispozitiv implicit şi să modificaţi numele portului fiecărui echipament. Faceţi clic pe **Next**.
13. După terminarea instalării, va apărea o fereastră în care sunteţi întrebat dacă doriţi să fie imprimată o pagină test. Dacă doriţi să imprimaţi o pagină test, faceţi clic pe **Print a test page**.

    În caz contrar, faceţi clic pe **Next** şi mergeţi la pasul 16.
14. Dacă pagina de test se imprimă corect, faceţi clic pe **Yes**.

    Dacă nu, faceţi clic pe **No** pentru a o imprima din nou.
15. Pentru a vă înregistra ca utilizator al echipamentului pentru a primi informaţii de la Samsung, faceţi clic pe **On-line Registration**.
16. Faceţi clic pe **Finish**.

Instalarea maşinii într-o reţea fără fir cu un punct de acces (Macintosh)

Elemente care trebuie pregătite

Asiguraţi-vă că următoarele elemente sunt pregătite.

- Punct de acces
- Computer conectat în reţea
- **Software CD** furnizat împreună cu echipamentul
- Echipamentul instalat cu o interfaţă de reţea fără fir
- Cablu USB

Crearea reţelei de infrastructură în Macintosh

Când componentele sunt pregătite, urmaţi paşii de mai jos:

1. Verificaţi dacă este conectat cablul USB la maşină.
2. Porniţi computerul, punctul de acces şi maşina.
3. Introduceţi CD-ul furnizat cu software-ul în unitatea CD-ROM.
4. Faceţi dublu clic pe pictograma CD-ROM care apare pe desktop-ul Macintosh.
5. Faceţi dublu clic pe directorul **MAC_Installer**.
6. Faceţi dublu clic pe pictograma **Installer OS X**.
7. Introduceţi parola şi faceţi clic pe **OK**.
8. Se deschide fereastra de instalare Samsung. Faceţi clic pe **Continue**.
9. Citiţi acordul de licenţă şi faceţi clic pe **Continue**.
10. Faceţi clic pe **Agree** pentru a adera la acordul de licenţă.
11. Selectaţi **Easy Install** şi faceţi clic pe **Install**. Pentru majoritatea utilizatorilor se recomandă opţiunea **Easy Install**. Vor fi instalate toate componentele necesare pentru operaţiile maşinii.

    Dacă selectaţi **Custom Install**, puteţi alege componentele individuale care vor fi instalate.
12. Atunci când apare mesajul care vă avertizează că toate aplicaţiile de pe computer se vor închide, faceţi clic pe **Continue**.
13. Selectaţi opţiunea **Wireless Setting and Installation**, apoi faceţi clic pe **OK**.
14. Software-ul caută reţeaua fără fir.



În cazul în care căutarea a eşuat, verificaţi dacă aţi conectat corect cablul USB între computer şi echipament, apoi urmaţi instrucţiunile din fereastră.

15. După căutare, în fereastră sunt afişate dispozitivele de reţea fără fir. Selectaţi numele (SSID) al punctului de acces pe care îl utilizaţi şi faceţi clic pe **Next**.



Dacă nu găsiţi numele reţelei pe care doriţi să o utilizaţi sau dacă doriţi să setaţi manual configuraţia reţelei fără fir, faceţi clic pe **Advanced Setting**.

- **Enter the wireless Network Name:** introduceţi SSID-ul punctului de acces dorit (SSID face diferenţa între literele mari şi mici).
- **Operation Mode:** selectaţi **Infrastructure**.
- **Authentication:** selectaţi un tip de autentificare.

  Open System: autentificarea nu este utilizată, iar criptarea poate să nu fie utilizată, în funcţie de necesitatea de securizare a datelor.

  Shared Key: autentificarea este utilizată. Un dispozitiv care are o cheie WEP adecvată poate să acceseze reţeaua.

WPA Personal sau WPA2 Personal: selectați această opțiune pentru a autentifica serverul de imprimare pe baza cheii WPA pre-distribuite. Aceasta utilizează o cheie distribuită secretă (numită de obicei parolă cheie pre-distribuită) care este configurată manual la punctul de acces şi la fiecare din clienții acestuia.

- **Encryption:** selectați criptarea. (Niciuna, WEP64, WEP128, TKIP, AES, TKIP AES)
- **Network Key:** introduceți valoarea cheii de rețea pentru criptare.
- **Confirm Network Key:** confirmați valoarea cheii de rețea pentru criptare.
- **WEP Key Index:** dacă utilizați criptarea WEP, selectați un index de cheie WEP adecvat.



Atunci când punctul de acces are o setare de securitate, apare fereastra de securitate a rețelei fără fir.

Apare fereastra de securitate a rețelei fără fir. Fereastra poate să difere în conformitate cu modul său de securitate, WEP sau WPA.

- **În cazul WEP**

  Selectați **Open System** sau **Shared Key** pentru autentificare şi introduceți cheia de securitate WEP. Faceți clic pe **Next**.

  WEP (Wired Equivalent Privacy) este un protocol de securitate care împiedică accesul neautorizat la rețeaua fără fir. WEP criptează porțiunea de date a fiecărui pachet schimbat într-o rețea fără fir, utilizând o cheie de criptare WEP de 64 sau 128 de biți.

- **În cazul WPA**

  Introduceți cheia distribuită WPA şi faceți clic pe **Next**.

  WPA autorizează şi identifică utilizatorii pe baza unui cod secret care se modifică automat la intervale regulate. Pentru criptarea datelor, WPA utilizează, de asemenea, TKIP (Temporal Key Integrity Protocol - Protocol de integritate a cheii temporale) şi AES (Advanced Encryption Standard - Standard de criptare avansată).

16. În fereastră se afişează setarea rețelei fără fir şi trebuie să verificați dacă setările sunt corecte. Faceți clic pe **Next**.
    - **Pentru metoda DHCP**

      Dacă metoda de alocare a adresei IP este DHCP, verificați dacă în fereastră este afişat **DHCP**. Cu toate acestea, dacă este afişat mesajul **Static**, faceți clic pe **Change TCP/IP** pentru a modifica metoda de alocare în **DHCP**.
    - **Pentru metoda statică**

      Dacă metoda de alocare a adresei IP este statică, verificați dacă în fereastră este afişat **Static**. Totuşi, dacă se afişează **DHCP**, faceți clic pe **Change TCP/IP** pentru a introduce adresa IP şi alte valori de configurare a rețelei pentru imprimantă. Înainte de a introduce adresa IP pentru echipament, trebuie să cunoaşteți informațiile de configurare pentru rețea ale computerului. În cazul în care computerul este setat pe DHCP, trebuie să contactați administratorul de rețea pentru a obține adresa IP statică.

      Exemplu)

      În cazul în care informațiile de rețea ale computerului sunt ca mai jos:
      - Adresă IP: 169.254.133.42
      - Mască de subrețea: 255.255.0.0

      Informațiile de rețea ale echipamentului trebuie să fie ca mai jos:
      - Adresă IP: 169.254.133. 43 (se utilizează adresa IP a computerului, cu ultimele trei cifre schimbate).
      - Mască de subrețea: 255.255.0.0 (se utilizează masca de subrețea a computerului).
      - Gateway: 169.254.133.1 (se modifică ultimele trei cifre ale adresei IP a echipamentului în 1).
17. Rețeaua fără fir se conectează în conformitate cu configurația rețelei.
18. Când setarea rețelei fără fir s-a finalizat, deconectați cablul USB dintre computer şi echipament. Faceți clic pe **Next**.
19. Procesul de instalare este în curs de desfăşurare.
20. Fereastra **Fax Queue Creator** este afişată în timpul procesului de instalare.
    - Pentru CLX-318xW(K)K, faceți clic pe **Cancel** pentru a merge la următorul pas.
    - Pentru CLX-318xFW, selectați numele maşinii dvs. din lista **Printer Name** şi faceți clic pe **Create**. Atunci când apare fereastra cu mesajul de confirmare, faceți clic pe **OK**.
21. Faceți clic pe **Continue**, în fereastra **Read Me**.
22. După terminarea instalării, faceți clic pe **Restart**.

Instalarea maşinii într-o rețea ad-hoc fără fir (Macintosh)

Dacă nu aveți un punct de acces (PA), puteți totuşi să conectați fără fir maşina la computer prin configurarea unei rețele ad-hoc fără fir urmând instrucțiunile simple de mai jos.

Elemente care trebuie pregătite

Asigurați-vă că următoarele elemente sunt pregătite.

- Computer conectat în rețea
- **Software CD** furnizat împreună cu echipamentul
- Echipamentul instalat cu o interfață de rețea fără fir
- Cablu USB

Crearea rețelei ad-hoc în Macintosh

Când componentele sunt pregătite, urmați paşii de mai jos:

1. Verificați dacă este conectat cablul USB la maşină.
2. Porniți atât computerul, cât şi maşina.
3. Introduceți CD-ul furnizat cu software-ul în unitatea CD-ROM.
4. Faceți dublu clic pe pictograma CD-ROM care apare pe desktop-ul Macintosh.
5. Faceți dublu clic pe directorul **MAC_Installer**.
6. Faceți dublu clic pe pictograma **Installer OS X**.
7. Introduceți parola şi faceți clic pe **OK**.
8. Se deschide fereastra de instalare Samsung. Faceți clic pe **Continue**.
9. Citiți acordul de licență şi faceți clic pe **Continue**.
10. Faceți clic pe **Agree** pentru a adera la acordul de licență.
11. Selectați **Easy Install** şi faceți clic pe **Install**. Pentru majoritatea utilizatorilor se recomandă opțiunea **Easy Install**. Vor fi instalate toate componentele necesare pentru operațiile maşinii.

    Dacă selectați **Custom Install**, puteți alege care componente se vor instala.
12. Atunci când apare mesajul care vă avertizează că toate aplicațiile de pe computer se vor închide, faceți clic pe **Continue**.
13. Selectați opțiunea **Wireless Setting and Installation**, apoi faceți clic pe **OK**.

14. Software-ul caută rețeaua fără fir.



În cazul în care căutarea a eşuat, verificați dacă ați conectat corect cablul USB între computer şi echipament, apoi urmați instrucțiunile din fereastră.

15. După căutarea rețelei fără fir, apare o listă de rețele fără fir pe care echipamentul dvs. le-a căutat.

Dacă doriți să utilizați setarea Ad-hoc implicită Samsung, selectați ultima rețea fără fir din listă, a cărei **Network Name(SSID)** este **portthru** şi al cărei **Link Quality** este **Printer Self Network**.

Apoi, faceți clic pe **Next**.

Dacă doriți să utilizați alte setări ad-hoc, selectați altă rețea fără fir din listă.



Dacă nu găsiți numele rețelei pe care doriți să o alegeți sau dacă doriți să setați manual configurația ad-hoc, faceți clic pe **Advanced Setting**.

- **Enter the wireless Network Name:** tastați numele SSID-ului dorit (SSID face diferența între literele mari şi mici).
- **Operation Mode:** selectați **Ad-hoc**.
- **Channel:** selectați canalul.
- **Authentication:** selectați un tip de autentificare.

  Open System: autentificarea nu este utilizată, iar criptarea poate să nu fie utilizată, în funcție de necesitatea de securizare a datelor.

  Shared Key: autentificarea este utilizată. Un dispozitiv care are o cheie WEP adecvată poate să acceseze rețeaua.
- **Encryption:** selectați criptarea. (Niciuna, WEP64, WEP128)
- **Network Key:** introduceți valoarea cheii de rețea pentru criptare.
- **Confirm Network Key:** confirmați valoarea cheii de rețea pentru criptare.
- **WEP Key Index:** dacă utilizați criptarea WEP, selectați un index de cheie WEP adecvat.



Atunci când rețeaua ad-hoc are o setare de securitate, apare fereastra de securitate a rețelei fără fir.

Apare fereastra de securitate a rețelei fără fir. Selectați **Open System** sau **Shared Key** pentru autentificare şi faceți clic pe **Next**.

- WEP (Wired Equivalent Privacy) este un protocol de securitate care împiedică accesul neautorizat la rețeaua fără fir. WEP criptează porțiunea de date a fiecărui pachet schimbat într-o rețea fără fir, utilizând o cheie de criptare WEP de 64 sau 128 de biți.

16. Apare fereastra care indică configurarea rețelei fără fir. Verificați setările şi faceți clic pe **Next**.



Înainte de a introduce adresa IP pentru echipament, trebuie să cunoaşteți informațiile de configurare pentru rețea ale computerului. În cazul în care configurarea rețelei computerului este setată pe DHCP, setarea rețelei fără fir ar trebui să fie şi ea DHCP. La fel, în cazul în care configurarea rețelei computerului este setată pe static, setarea rețelei fără fir ar trebui să fie şi ea statică.

În cazul în care computerul este setat pe DHCP şi doriți să utilizați setarea de rețea fără fir statică, trebuie să contactați administratorul dvs. de rețea pentru a obține adresa IP statică.

- **Pentru metoda DHCP**

  Dacă metoda de alocare a adresei IP este DHCP, verificați dacă în fereastra **Wireless Network Setting Confirm** este afişat **DHCP**. Cu toate acestea, dacă este afişat mesajul **Static**, faceți clic pe **Change TCP/IP** pentru a modifica metoda de alocare în **Receive IP address automatically (DHCP)**.
- **Pentru metoda statică**

  Dacă metoda de alocare a adresei IP este statică, verificați dacă în fereastra **Wireless Network Setting Confirm** este afişat **Static**. Totuşi, dacă se afişează **DHCP**, faceți clic pe **Change TCP/IP** pentru a introduce adresa IP şi alte valori de configurare a rețelei pentru imprimantă.

  Exemplu)

  În cazul în care informațiile de rețea ale computerului sunt ca mai jos:

  - Adresă IP: 169.254.133.42
  - Mască de subrețea: 255.255.0.0

  Informațiile de rețea ale echipamentului trebuie să fie ca mai jos:

  - Adresă IP: 169.254.133. 43 (se utilizează adresa IP a computerului, cu ultimele trei cifre schimbate).
  - Mască de subrețea: 255.255.0.0 (se utilizează masca de subrețea a computerului).
  - Gateway: 169.254.133.1 (se modifică ultimele trei cifre ale adresei IP a echipamentului în 1).

17. Rețeaua fără fir se conectează în conformitate cu configurația rețelei.
18. Când setarea rețelei fără fir s-a finalizat, deconectați cablul USB dintre computer şi echipament. Faceți clic pe **Next**.
19. Procesul de instalare este în curs de desfăşurare.
20. Fereastra **Fax Queue Creator** este afişată în timpul procesului de instalare.
    - Pentru CLX-318xW(K)K, faceți clic pe **Cancel** pentru a merge la următorul pas.
    - Pentru CLX-318xFW, selectați numele maşinii dvs. din lista **Printer Name** şi faceți clic pe **Create**. Atunci când apare fereastra cu mesajul de confirmare, faceți clic pe **OK**.
21. Faceți clic pe **Continue**, în fereastra **Read Me**.
22. După terminarea instalării, faceți clic pe **Restart**.

Setarea unei rețele fără fir cu un cablu de rețea

Maşina dvs. este o maşină compatibilă cu utilizarea în rețea. Pentru a permite maşinii dvs. să funcționeze în cadrul rețelei dvs., va trebui să efectuați câteva proceduri de configurare.



Consultați administratorul dvs. de rețea sau persoana care a configurat rețeaua dvs. fără fir pentru informații cu privire la configurarea rețelei.

Pregătirea elementelor

Asigurați-vă că următoarele elemente sunt pregătite.

- Punct de acces
- Computer conectat în rețea
- **Software CD** furnizat împreună cu echipamentul
- Imprimanta pentru rețea fără fir (maşina dvs.).
- Cablu de rețea

Setarea adresei IP

Mai întâi, trebuie să configurați o adresă IP pentru imprimare şi gestionări de rețea. În cele mai multe cazuri va fi alocată automat o nouă adresă IP de către un server DHCP (Protocol de configurare dinamică a gazdei) aflat în rețea.

În câteva situații, adresa IP trebuie setată manual. Aceasta este denumită adresă IP statică şi este adesea necesară pentru rețelele de Intranet din companii, din motive de securitate.

- **Alocarea adresei IP DHCP**: conectați maşina dvs. la rețea şi aşteptați câteva minute pentru ca serverul DHCP să aloce o adresă IP maşinii. Apoi, imprimați **Raportul de configurare a rețelei** după cum s-a explicat mai sus. Dacă raportul arată că adresa IP s-a schimbat, alocarea a fost reuşită. Veți vedea adresa IP nouă în raport. (Vezi "Imprimarea unui raport de configurare a rețelei" la pagina 46.)
- **Alocarea adresei IP statice**: utilizați programul SetIP pentru a schimba adresa IP de pe computerul dvs.

Dacă este vorba despre un birou, vă recomandăm să contactați un administrator de rețea pentru a seta această adresă pentru dvs.

Setarea IP utilizând programul SetIP (Windows)

Acest program este util pentru setarea manuală a adresei IP de rețea a maşinii dvs. utilizând adresa sa MAC pentru a comunica cu maşina. O adresă MAC este un număr de serie hardware al interfeței de rețea ce poate fi găsit în **Raportul de configurare a rețelei**.

Pentru utilizarea programului SetIP, dezactivați paravanul de protecție al computerului înainte de a continua prin efectuarea următoarelor operațiuni:

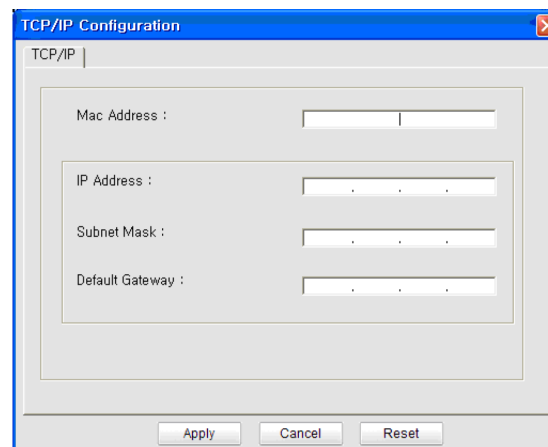
1. Deschideți **Start** > **All programs** > **Control Panel**.
2. Faceți dublu clic pe **Security Center**.
3. Faceți clic pe **Windows Firewall**.
4. Dezactivați paravanul de protecție.

Instalarea programului

1. Introduceți CD-ul cu software furnizat împreună cu maşina. Atunci când CD-ul ce conține driverul rulează automat, închideți fereastra respectivă.
2. Porniți aplicația Windows Explorer şi deschideți unitatea X. (X reprezintă unitatea CD-ROM.)
3. Faceți dublu clic pe **Application** > **SetIP**.
4. Faceți dublu clic pe **Setup.exe** pentru a instala acest program.
5. Faceți clic pe **OK**. Dacă este necesar, selectați o limbă din lista derulantă.
6. Urmați instrucțiunile din fereastră şi finalizați instalarea.

Pornirea programului

1. Conectați maşina dvs. la rețea cu un cablu de rețea.
2. Porniți maşina.
3. Din meniul **Start** al sistemului de operare Windows, selectați **All Programs** > **Samsung Printers** > **SetIP** > **SetIP**.
4. Faceți clic pe pictograma ⚙ (a treia de la stânga) din fereastra SetIP pentru a deschide fereastra **TCP/IP configuration**.
5. Introduceți noile informații pentru maşină în fereastra de configurare, după cum urmează. Într-o rețea intranet de corporație, s-ar putea să fie necesar ca aceste informații să vă fie alocate de un administrator de rețea înainte să continuați.



   - **MAC Address**: găsiți adresa MAC a maşinii in **Raportul de configurare a rețelei** şi introduceți-o fără semnele (:). De exemplu, 00:15:99:29:51:A8 devine 0015992951A8.
   - **IP Address**: introduceți o adresă IP nouă pentru imprimanta dvs. De exemplu, dacă adresa IP a computerului este 192.168.1.150, introduceți 192.168.1.X. (X este un număr cuprins între 1 şi 254 altul decât adresa computerului.)
   - **Subnet Mask**: introduceți o mască de subrețea.
   - **Default Gateway**: introduceți un gateway implicit.
6. Faceți clic pe **Apply** şi apoi faceți clic pe **OK**. Maşina va imprima automat **Raportul de configurare a rețelei**. Confirmați că toate setările sunt corecte.
7. Faceți clic pe **Exit** pentru a închide programul SetIP.
8. Dacă este necesar, reporniți paravanul de protecție al computerului.

Setarea IP utilizând programul SetIP (Macintosh)

Pentru utilizarea programului SetIP, dezactivați paravanul de protecție al computerului înainte de a continua prin efectuarea următoarelor operațiuni:

Calea şi interfețele de utilizator pot fi diferite în funcție de versiunea sistemului de operare Macintosh. Consultați manualul de utilizare pentru sistemul de operare Macintosh.

1. Deschideți **System Preferences**.
2. Faceți clic pe **Security**.
3. Faceți clic pe meniul **Firewall**.
4. Dezactivați paravanul de protecție.

Următoarele instrucțiuni pot varia pentru modelul dvs.

1. Conectați maşina dvs. la rețea cu un cablu de rețea.
2. Introduceți CD-ROM-ul de instalare şi deschideți fereastra discului, selectați **MAC_Installer** > **MAC_Printer** > **SetIP** > **SetIPApplet.html**.
3. Faceți dublu clic pe fişier şi **Safari** se va deschie automat, apoi selectați **Trust**. Browserul va deschide pagina **SetIPApplet.html** care indică numele imprimantei şi informațiile despre adresa IP.
4. Faceți clic pe pictograma ⚙ (a treia de la stânga) din fereastra SetIP pentru a deschide fereastra **TCP/IP configuration**.

5. Introduceți noile informații pentru maşină în fereastra de configurare, după cum urmează. Într-o rețea intranet de corporație, s-ar putea să fie necesar ca aceste informații să vă fie alocate de un administrator de rețea înainte să continuați.
   - **MAC Address**: găsiți adresa MAC a maşinii in **Raportul de configurare a rețelei** şi introduceți-o fără semnele (:). De exemplu, 00:15:99:29:51:A8 devine 0015992951A8.
   - **IP Address**: introduceți o adresă IP nouă pentru imprimanta dvs.

     De exemplu, dacă adresa IP a computerului este 192.168.1.150, introduceți 192.168.1.X. (X este un număr cuprins între 1 şi 254 altul decât adresa computerului.)
   - **Subnet Mask**: introduceți o mască de subrețea.
   - **Default Gateway**: introduceți un gateway implicit.
6. Selectați **Apply**, apoi **OK** şi **OK** din nou. Imprimanta va imprima automat raportul de configurare. Confirmați că toate setările sunt corecte. **Ieşiți din Safari**. Puteți închide şi scoate CD-ROM-ul de instalare. Dacă este necesar, reporniți paravanul de protecție al computerului. Ați modificat cu succes adresa IP, masca de subrețea şi adresa gateway.

Configurarea rețelei fără fir a maşinii

Înainte de a începe, trebuie să cunoaşteți numele (SSID) al rețelei fără fir şi cheia rețelei, dacă este criptată. Aceste informații au fost setate la instalarea routerului fără fir (punctului de acces). Dacă nu aveți informații despre mediul dvs. fără fir, întrebați persoana care a configurat rețeaua dvs.

Pentru a configura parametrii rețelei fără fir, puteți să utilizați SyncThru™ Web Service.

Utilizarea SyncThru™ Web Service

Înainte de a începe configurarea parametrului fără fir, verificați starea conexiunii cu cablu.

1. Verificați dacă este conectat cablul de rețea la maşină. În caz contrar, conectați echipamentul cu un cablu standard de rețea.
2. Porniți un browser web precum Internet Explorer, Safari sau Firefox şi introduceți adresa IP nouă a maşinii dvs. în fereastra browserului.

   De exemplu:

   http://192.168.1.133/
3. Faceți clic pe **Go** pentru a accesa SyncThru™ Web Service.
4. Faceți clic pe **Login** din partea stânga sus a site-ului web.

   Apare fereastra **Login**.
5. Introduceți **ID** şi **Password** (parolă), apoi faceți clic pe **Login**.

   Dacă vă autentificați pentru prima dată în SyncThru™ Web Service, introduceți ID-ul de utilizator şi parola implicite, pe care le regăsiți mai jos.
   - **ID: admin**
   - **Password: sec00000**
6. Când se deschide fereastra **SyncThru™ Web Service**, faceți clic pe **Settings** > **Network Settings**.
7. Faceți clic pe **Wireless** > **Wizard**.

   Wizard vă va ajuta să realizați configurația rețelei fără fir. Totuşi, dacă doriți să setați direct rețeaua fără fir, selectați **Custom**.
8. Selectați din listă un **Network Name(SSID)**.
   - **SSID**: SSID (Service Set Identifier - Identificator set servicii) este un nume care identifică o rețea fără fir. Punctele de acces şi dispozitivele fără fir care încearcă să se conecteze la o anumită rețea fără fir trebuie să utilizeze acelaşi SSID. SSID face diferența între literele mari şi mici.
   - **Operation Mode**: **Operation Mode** se referă la tipul conexiunilor fără fir (vezi "Denumirea rețelei fără fir şi cheia de rețea" la pagina 53).
     - **Ad-hoc**: permite dispozitivelor fără fir să comunice direct între ele într-un mediu peer-to-peer.
     - **Infrastructure**: permite dispozitivelor fără fir să comunice între ele printr-un punct de acces.

   Dacă **Operation Mode** al rețelei dvs. este **Infrastructure**, selectați SSID-ul punctului de acces. Dacă **Operation Mode** este **Ad-hoc**, selectați SSID-ul maşinii. Observați că „portthru” este SSID-ul implicit al maşinii dumneavoastră.
9. Faceți clic pe **Next**.

   Dacă este afişată fereastra de setare a securității rețelei fără fir, introduceți parola înregistrată (cheie de rețea) şi faceți clic pe **Next**.
10. Este afişată fereastra de confirmare, vă rugăm să verificați configurarea rețelei fără fir. Dacă rețeaua este corect configurată, faceți clic pe **Apply**.

    Deconectarea cablului de rețea (standard sau de rețea). Maşina dvs. ar trebui să înceapă apoi să comunice fără fir cu rețeaua. În cazul modului ad-hoc, puteți să utilizați simultan o rețea LAN fără fir şi una LAN cu fir.

Resetarea valorilor implicite din fabrică

În cazul în care devine necesară resetarea imprimantei Samsung la valorile implicite din fabrică, utilizați paşii următori. Conectați imprimanta la rețeaua dvs. sau puteți conecta imprimanta direct la un computer utilizând cablul special de rețea.

Dacă nu puteți conecta imprimanta la un computer din rețeaua sa inițială, trebuie să asociați temporar o nouă rețea ad-hoc pentru a accesa pagina web SyncThru™. După ce ați stabilit o legătură directă cu imprimanta, utilizând un cablu special de rețea, folosiți aceste instrucțiuni pentru a reseta imprimanta la valorile implicite din fabrică.

Resetarea imprimantei la valorile implicite din fabrică (Windows)

1. Conectați cablul de rețea special între imprimantă şi computer.
2. Deschideți un browser cum ar fi Internet Explorer şi introduceți adresa IP a imprimantei. Se va deschide pagina **SyncThru™ Web Service** a imprimantei.
3. Selectați **Settings** > **Network Settings** din bara de meniuri superioară.
4. Selectați **Restore Default** din bara laterală din stânga şi selectați butonul **Clear** de lângă **Factory Default** (sau **Network**). Faceți clic pe **OK** în fiecare dintre cele trei ferestre următoare care se deschid.
5. Deconectați imprimanta de la rețea, **reporniți alimentarea** şi imprimați un raport de configurare a rețelei pentru confirmarea resetării. Astfel, vor fi resetați toți parametrii, iar imprimanta nu va mai fi în rețea.

Resetarea imprimantei la valorile implicite din fabrică (Macintosh)

1. Conectați cablul de rețea special între imprimantă şi Macintosh.
2. Deschideți **System Preferences** şi selectați setările **Print & Fax**. Selectați imprimanta pe care doriți să o resetați, deschizând **Print Queue** şi selectați pictograma **Utility** din bara de meniuri din partea de sus. **Safari** va deschide pagina **SyncThru™ Web Service** a imprimantei.
3. Faceți clic pe **Settings** > **Network Settings** din bara de meniuri superioară.
4. Faceți clic pe **Restore Default** din bara laterală din stânga şi selectați butonul **Clear** de lângă **Factory Default** (sau **Network**). Faceți clic pe **OK** în fiecare dintre cele trei ferestre următoare care se deschid.
5. Deconectați imprimanta de la rețea, **reporniți alimentarea** şi imprimați un raport de configurare a rețelei pentru confirmarea resetării. Astfel, vor fi resetați toți parametrii, iar imprimanta nu va mai fi în rețea.

Setarea parametrului de rețea

Puteți, de asemenea, să configurați diferitele setări de rețea prin programe de administrare a rețelei, cum ar fi SyncThru™ Web Admin Service şi SyncThru™ Web Service.

Finalizarea instalării

După ce ați instalat imprimanta dvs. Samsung pentru rețea fără fir, imprimați o altă copie a raportului de configurare a rețelei şi păstrați-o pentru referințe viitoare. Acum puteți utiliza în rețea noua imprimantă fără fir Samsung.

Depanarea

Rezolvarea problemelor care pot apărea în timpul setării fără fir şi al instalării driverului

Probleme ale rețelei fără fir

Dacă apar probleme în timpul utilizării echipamentului într-o rețea, verificați următoarele.

Printer Not Found

- Este posibil să nu se fi pornit computerul sau maşina. Porniți computerul sau maşina.
- Cablul USB nu este conectat între computer şi maşină. Conectați maşina la computer utilizând cablul USB.
- Maşina nu este compatibilă cu rețeaua fără fir. Verificați Ghidul utilizatorului a echipamentului inclus pe CD-ul cu software furnizat împreună cu echipamentul dvs. şi pregătiți un echipament de rețea fără fir.

Connecting Failure - Not Found SSID

- Maşina nu poate să caute numele rețelei (SSID) care este selectat sau numele pe care l-ați introdus. Verificați numele rețelei (SSID) de la punctul de acces şi reîncercați să vă conectați.
- Punctul de acces nu este pornit. Porniți punctul de acces.

Connecting Failure - Invalid Security

- Ați configurat incorect securitatea. Verificați securitatea configurată la punctul de acces şi la maşină.

Connection Failure - General Connection Error

- Computerul nu primeşte semnal de la maşină. Verificați cablul USB şi alimentarea maşinii.

Connection Failure - Connected Wired Network

- Echipamentul dvs. este conectat cu un cablu de rețea prin fir. Deconectați de la echipament cablul rețelei prin fir.

PC Connecting Error

- Nu se poate realiza conexiunea dintre computer şi maşină cu adresa configurată pentru rețea.
  - Pentru mediul de rețea **DHCP**

    Imprimanta primeşte automat adresa IP (DHCP) atunci când pentru computer s-a configurat DHCP.
  - Pentru mediul de rețea **static**

    Maşina utilizează adresa statică atunci când la computer s-a configurat adresa statică.

    Dacă pentru computerul dvs. sunt configurate următoarele adrese:
    - Adresă IP: 192.168.1.100
    - Adresă de subrețea: 255.255.255.0
    - Adresă gateway: 192.168.1.1

    Introduceți următoarele adrese pentru echipament:
    - Adresă IP: 192.168.1.101
    - Adresă de subrețea: 255.255.255.0
    - Adresă gateway: 192.168.1.1

Rezolvarea altor probleme

Dacă apar probleme în timpul utilizării echipamentului într-o rețea, verificați următoarele.

Pentru informații privind punctul de acces (sau routerul fără fir), consultați ghidul utilizatorului aferent dispozitivului respectiv.

- Este posibil ca punctul de acces, computerul sau echipamentul să nu fie pornite. Verificați dacă sunt alimentate.
- Verificați recepția fără fir din vecinătatea echipamentului. Dacă recepția se află la distanță de echipament sau dacă există un obstacol, este posibil să întâmpinați dificultăți la recepționarea semnalului.
- Opriți şi porniți alimentarea pentru punctul de acces (sau routerul fără fir), echipament şi computer. Uneori, operațiunea de oprire şi pornire a alimentării poate reface comunicarea în rețea.
- Verificați dacă software-ul paravanului de protecție (V3 sau Norton) blochează comunicarea.

  În cazul în care computerul şi echipamentul sunt conectate la o rețea care nu poate fi căutată, este posibil ca software-ul paravanului de protecție să blocheze comunicarea. Consultați ghidul utilizatorului software-ului pentru a-l opri, apoi reîncercați să căutați echipamentul.
- Verificați dacă adresa IP a echipamentului este corect alocată. Puteți verifica adresa IP prin imprimarea raportului de configurare a rețelei.
- Verificați dacă punctul de acces (routerul fără fir) are o securitate configurată (parolă). Dacă are o parolă, consultați administratorul punctului de acces (al routerului fără fir).
- Verificați adresa IP a echipamentului. Reinstalați driverul echipamentului şi modificați setările pentru conectarea echipamentului în rețea. Datorită caracteristicilor DHCP, adresa IP alocată se poate modifica dacă echipamentul nu este utilizat un timp îndelungat sau dacă punctul de acces este resetat.

- Verificați mediul fără fir. Este posibil să nu vă puteți conecta la rețea în mediul de infrastructură când trebuie să tastați informațiile unui utilizator înainte de conectarea la punctul de acces (sau routerul fără fir).
- Acest echipament este compatibil numai cu IEEE 802.11 b/g/n şi Wi-Fi. Alte tipuri de comunicații fără fir (Bluetooth) nu sunt compatibile.
- La utilizarea modului ad-hoc, pentru sisteme de operare precum Windows Vista, este posibil să fie necesar să configurați setarea conexiunii fără fir de fiecare dată când utilizați echipamentul fără fir.
- Nu puteți utiliza modul de infrastructură şi modul ad-hoc în acelaşi timp pentru echipamentul de rețea fără fir Samsung.
- Echipamentul se află în raza de acoperire a rețelei fără fir.

  Pentru majoritatea rețelelor, echipamentul trebuie să se afle la maximum 30 de metri de punctul de acces fără fir (sau routerul fără fir).
- Echipamentul este poziționat departe de obstacole care pot bloca semnalul rețelei fără fir.

  Îndepărtați obiectele mari de metal dintre punctul de acces (sau routerul fără fir) şi echipament.

  Asigurați-vă că echipamentul şi punctul de acces fără fir (sau routerul fără fir) nu sunt separate de stâlpi, ziduri sau coloane de susținere care conțin metal sau beton.
- Echipamentul este poziționat departe de dispozitive electronice care pot interfera cu semnalul rețelei fără fir.

  Multe dispozitive pot interfera cu semnalul rețelei fără fir, inclusiv monitoarele pentru copii, motoarele, telefoanele fără fir, camerele sistemelor de supraveghere, alte rețele fără fir şi unele dispozitive Bluetooth.

Noțiuni de bază pentru configurare

După încheierea instalării, este posibil să doriți realizarea setărilor implicite ale maşinii. Dacă doriți să setați sau să schimbați valorile, consultați următoarea secțiune. Acest capitol vă prezintă instrucțiuni pas cu pas pentru configurarea maşinii.

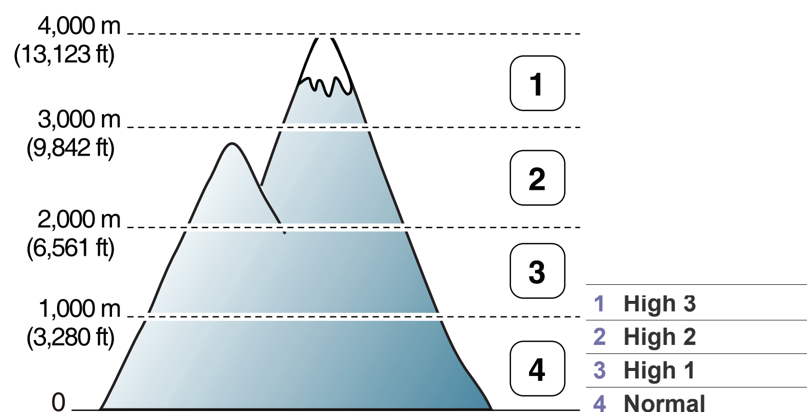
Acest capitol cuprinde:

- Reglarea altitudinii
- Modificarea limbii de afişare
- Setarea datei şi a orei (exclusiv CLX-318xFN/CLX-318xFW)
- Modificarea modului de afişare a orei (exclusiv CLX-318xFN/ CLX-318xFW)
- Modificarea modului implicit (exclusiv CLX-318xFN/CLX-318xFW)
- Configurarea sunetelor
- Introducerea caracterelor cu ajutorul tastaturii numerice (exclusiv CLX-318xFN/CLX-318xFW)
- Utilizarea modurilor de economisire a energiei
- Setarea hârtiei implicite
- Setarea timpului de aşteptare a comenzii

Reglarea altitudinii

Calitatea imprimării este afectată de presiunea atmosferică, dependentă de distanța maşinii față de nivelul mării. Următoarele informații vă vor ghida în legătură cu modul de setare a maşinii pentru o calitate optimă a imprimării.

Înainte de a seta valoarea altitudinii, identificați altitudinea la care vă aflați.



1. Asigurați-vă că ați instalat driver-ul de imprimantă furnizat pe CD-ul cu software-ul imprimantei.
2. Faceți dublu clic pe pictograma **Smart Panel** din bara de activități din Windows (sau Notification Area în Linux). De asemenea, puteți să faceți clic pe **Smart Panel** din bara de stare din Mac OS X.
3. Faceți clic pe **Printer Setting**.

   Dacă imprimanta dvs. este conectată la rețea, puteți seta altitudinea cu ajutorul serviciului web SyncThru™.

4. Faceți clic pe **Setting** > **Altitude Adjustment**. Selectați valoarea corespunzătoare din lista derulantă, apoi faceți clic pe **Apply**.

Puteți seta de asemenea altitudinea din opțiunile **System Setup** > **Machine Setup** > **Altitude Adj.** de pe afişajul maşinii.

Modificarea limbii de afişare

Pentru a schimba limba care apare pe afişaj, urmați paşii de mai jos:

1. Apăsați pe **Menu** pe panoul de control.
2. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **System Setup** şi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Machine Setup** şi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Language** şi apăsați **OK**.
5. Apăsați săgeata stânga/dreapta pentru a afişa limba dorită.
6. Apăsați pe **OK** pentru a salva selecția.
7. Apăsați pe **Stop/Clear** pentru a reveni la modul disponibil.

Setarea datei şi a orei (exclusiv CLX-318xFN/ CLX-318xFW)

Atunci când setați ora şi data, acestea sunt utilizate pentru temporizarea faxului şi temporizarea imprimării. Acestea sunt imprimate pe rapoarte. Dacă, totuşi, acestea nu sunt corecte, trebuie să le modificați pentru ora corectă.

Dacă alimentarea cu energie a maşinii este întreruptă, trebuie să setați din nou ora exactă şi data după restabilirea alimentării cu energie.

1. Apăsați pe **Menu** de pe panoul de control.
2. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **System Setup** şi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Machine Setup** şi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Date & Time** şi apăsați pe **OK**.
5. Introduceți ora şi data corecte utilizând săgeata stânga/dreapta sau tastatura numerică.

   Luna=de la 01 la 12

   Ziua=de la 01 la 31

   Anul=necesită patru cifre

   Ora = de la 01 la 12

   Minutul=de la 00 la 59

   Puteți selecta AM sau PM prin utilizarea tastaturii numerice.
6. Apăsați pe **OK** pentru a salva selecția.
7. Apăsați pe **Stop/Clear** pentru a reveni la modul disponibil.

Modificarea modului de afişare a orei (exclusiv CLX-318xFN/CLX-318xFW)

Puteţi configura maşina pentru a tipări ora prin intermediul faxului fie în formatul de 12 ore, fie în formatul de 24 ore.

1. Apăsaţi pe **Menu** de pe panoul de control.
2. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **System Setup** şi apăsaţi **OK**.
3. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Machine Setup** şi apăsaţi **OK**.
4. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Clock Mode** şi apăsaţi pe **OK**.
5. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta pentru a selecta formatul de 12 ore sau cel de 24 ore şi apăsaţi pe **OK**.
6. Apăsaţi pe **Stop/Clear** pentru a reveni la modul disponibil.

Modificarea modului implicit (exclusiv CLX-318xFN/CLX-318xFW)

Maşina dvs. este presetată în modul Copy (copiere). Puteţi comuta acest mod implicit între modul Fax şi modul Copy.

1. Apăsaţi pe **Menu** de pe panoul de control.
2. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **System Setup** şi apăsaţi **OK**.
3. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Machine Setup** şi apăsaţi **OK**.
4. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Default Mode** şi apăsaţi pe **OK**.
5. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta pentru a selecta modul dorit.
6. Apăsaţi pe **OK** pentru a salva selecţia.
7. Apăsaţi pe **Stop/Clear** pentru a reveni la modul disponibil.

Configurarea sunetelor



Opţiunile de setare pot diferi în funcţie de modelul dvs. Verificaţi denumirea modelului dvs.

Puteţi să controlaţi următoarele opţiuni.

- **Key sound**: Activează şi dezactivează sunetul tastelor. Când această opţiune este setată la **On**, se aude un ton de fiecare dată când se apasă o tastă.
- **Alarm Sound**: Activează şi dezactivează sunetul de alarmă. Când această opţiune este setată la **On**, se aude un ton de alarmă la apariţia unei erori sau când se termină transmisia faxului.
- **Speaker**: Activează şi dezactivează sunetele emise de linia telefonică prin difuzor, cum ar fi tonul de apel sau tonul de fax. Cu această opţiune setată la **Comm.**, care înseamnă „Comun”, difuzorul este pornit până când cealaltă maşină răspunde.

  Puteţi regla nivelul volumului utilizând **On Hook Dial**. Dacă maşina dvs. are receptor, puteţi regla nivelul volumului utilizând receptorul.

- **Ringer**: reglează volumul soneriei. Pentru volumul soneriei, puteţi selecta **Off**, **Low**, **Mid** şi **High**.

Sunetul tastelor şi sunetul de alarmă (exclusiv CLX-318x(K)/CLX-318xN(K))

1. Apăsaţi pe **Menu** pe panoul de control.
2. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **System Setup** şi apăsaţi **OK**.
3. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Sound/Volume** şi apăsaţi **OK**.
4. Selectaţi **Key Sound** sau **Alarm Sound**.
5. Selectaţi **On** sau **Off** şi apăsaţi **OK**.
6. Dacă este necesar, repetaţi paşii de la 4 la 5 pentru a seta alte sunete.
7. Apăsaţi pe **Stop/Clear** pentru a reveni la modul disponibil.

Difuzor, sonerie, sunetul tastelor şi sunetul de alarmă (exclusiv CLX-318xFN/CLX-318xFW)

1. Apăsaţi pe **Menu** de pe panoul de control.
2. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **System Setup** şi apăsaţi **OK**.
3. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Sound/Volume** şi apăsaţi **OK**.
4. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare opţiunea de sunet dorită şi apăsaţi pe **OK**.
   - **Key Sound:** puteţi selecta **On** sau **Off**.
   - **Alarm Sound:** puteţi selecta **On** sau **Off**.
   - **Speaker:** puteţi selecta **Comm.**, **On** sau **Off**.
   - **Ringer:** puteţi selecta **High**, **Mid**, **Low** sau **Off**.
5. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare starea dorită sau volumul pentru sunetul selectat şi apăsaţi pe **OK**.
6. Dacă este necesar, repetaţi paşii de la 4 la 5 pentru a seta alte sunete.
7. Apăsaţi pe **Stop/Clear** pentru a reveni la modul disponibil.

Volumul difuzorului (exclusiv CLX-318xFN/ CLX-318xFW)

Pentru a regla volumul utilizând **On Hook Dial**

1. Apăsaţi pe (Fax) pe panoul de control.
2. Apăsaţi pe **On Hook Dial**. Din difuzor se aude un ton de apel.
3. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când auziţi volumul dorit.
4. Apăsaţi pe **On Hook Dial** pentru a salva modificarea şi a reveni la modul disponibil.

Introducerea caracterelor cu ajutorul tastaturii numerice (exclusiv CLX-318xFN/CLX-318xFW)

Pe măsură ce executaţi diferite sarcini, va trebui să introduceţi nume şi numere. De exemplu, când configuraţi maşina, introduceţi numele dvs. sau numele societăţii dvs. şi numărul de fax.

Introducerea caracterelor alfanumerice

1. Când vi se solicită să introduceţi o literă, căutaţi butonul pe care este inscripţionată litera respectivă. Apăsaţi butonul până când litera corectă apare pe afişaj.

   De exemplu, pentru a introduce litera O, apăsaţi pe 6, pe care este inscripţionat MNO.

   De fiecare dată când apăsaţi pe 6, afişajul indică o literă diferită, M, N, O, m, n, o şi, la final, 6.

   Puteţi introduce caractere speciale, cum ar fi spaţiu, semnul plus etc. Pentru detalii, consultaţi secţiunea de mai jos.

2. Pentru a introduce litere suplimentare, repetați pasul 1.
   Dacă litera următoare este inscripționată pe acelaşi buton, deplasați cursorul apăsând butonul cu săgeata stânga/dreapta, apoi apăsați butonul pe care este inscripționată litera dorită. Cursorul se va deplasa spre dreapta iar litera următoare va apărea pe afişaj.
   Puteți introduce un spațiu apăsând de două ori pe 1.
3. După ce terminați de introdus litere, apăsați pe **OK**.

Literele şi numerele de pe tastatură

Tastă	Numerele, literele sau caracterele atribuite
1	@ / . ‘ 1
2	A B C a b c 2
3	D E F d e f 3
4	G H I g h i 4
5	J K L j k l 5
6	M N O m n o 6
7	P Q R S p q r s 7
8	T U V t u v 8
9	W X Y Z w x y z 9
0	& + - , 0
*	*
#	#

Corectarea numerelor sau a numelor

Dacă faceți o greşeală când introduceți un număr sau un nume, apăsați butonul cu săgeata stânga/dreapta pentru a şterge ultima cifră sau ultimul caracter. Introduceți apoi numărul sau caracterul corect.

Inserarea unei pauze

În cazul anumitor sisteme de telefonie, trebuie să formați un cod de acces (de exemplu 9) şi să aşteptați un al doilea ton de apel. În asemenea cazuri, trebuie să inserați o pauză în numărul de telefon. Puteți introduce o pauză în timp ce configurați numerele de apelare rapidă. Pentru a introduce o pauză, apăsați pe **Redial/Pause** în locul corespunzător în timp ce introduceți numărul de telefon. O - apare pe ecran la locul corespunzător.

Utilizarea modurilor de economisire a energiei

Utilizarea caracteristicii de economisire a energiei

Atunci când nu utilizați echipamentul o anumită perioadă de timp, puteți utiliza această caracteristică pentru a economisi energia.

1. Apăsați pe **Menu** pe panoul de control.
2. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **System Setup** şi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Machine Setup** şi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Power Save** şi apăsați **OK**.
5. Apăsați săgeata stânga/dreapta pentru a selecta intervalul de timp dorit.
6. Apăsați pe **OK** pentru a salva selecția.
7. Apăsați pe **Stop/Clear** pentru a reveni la modul disponibil.

Setarea hârtiei implicite

Opțiunile de setare pot diferi în funcție de modelul dvs. Verificați denumirea modelului dvs.

Puteți selecta hârtia pe care doriți să o utilizați pentru imprimare.

De pe panoul de control al maşinii

Setarea dimensiunii hârtiei

1. Apăsați pe **Menu** pe panoul de control.
2. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **System Setup** şi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Paper Setup** şi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Paper Size** şi apăsați **OK**.
5. Apăsați săgeata stânga/dreapta pentru a selecta dimensiunea dorită.
6. Apăsați pe **OK** pentru a salva selecția.
7. Apăsați pe **Stop/Clear** pentru a reveni la modul disponibil.

Setarea tipului de hârtie

1. Apăsați pe **Menu** pe panoul de control.
2. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **System Setup** şi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Paper Setup** şi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Paper Type** şi apăsați **OK**.
5. Apăsați săgeata stânga/dreapta pentru a selecta tipul de hârtie dorit.
6. Apăsați pe **OK** pentru a salva selecția.
7. Apăsați pe **Stop/Clear** pentru a reveni la modul disponibil.

De pe computer

Windows

1. Faceți clic pe meniul **Start** din Windows.
2. Pentru Windows 2000, selectați **Settings** > **Printers**.
   - Pentru Windows XP/Server 2003, selectați **Printers and Faxes**.
   - Pentru Windows Server 2008/Vista, selectați **Control Panel** > **Hardware and Sound** > **Printers**.
   - Pentru Windows 7, selectați **Control Panel** > **Hardware and Sound** > **Devices and Printers**.
   - Pentru Windows Server 2008 R2, selectați **Control Panel** > **Hardware** > **Devices and Printers**.
3. Faceți clic dreapta pe echipamentul dvs.
4. Pentru Windows XP/Server 2003/Server 2008/Vista, apăsați pe **Printing Preferences**.
   Pentru Windows 7 şi Windows Server 2008 R2, din meniul contextual, selectați **Printing Preferences**.
   Dacă elementul **Printing Preferences** prezintă un semn ►, puteți selecta alte drivere de imprimantă conectate la imprimanta selectată.
5. Faceți clic pe fila **Paper**.
6. Selectați opțiunile, cum ar fi dimensiunea şi tipul hârtiei.
7. Apăsați pe **OK**.



Dacă doriţi să utilizaţi hârtie de dimensiuni speciale, cum ar fi hârtia pentru facturi, selectaţi fila **Paper** > **Size** > **Edit...** în fereastra **Printing Preferences** (Consultaţi "Deschiderea preferinţelor de imprimare" la pagina 77).

Macintosh

Utilizatorii de Macintosh trebuie să schimbe setarea implicită manual de fiecare dată când doresc să imprime, utilizând alte setări.

1. Deschideţi o aplicaţie Macintosh şi selectaţi fişierul pe care doriţi să îl imprimaţi.
2. Deschideţi meniul **File** şi faceţi clic pe **Print**.
3. Mergeţi la panoul **Paper Feed**.
4. Setaţi tava corespunzătoare din care doriţi să imprimaţi.
5. Mergeţi la panoul **Paper**.
6. Setaţi tipul de hârtie pentru a corespunde cu hârtia încărcată în tava din care doriţi să imprimaţi.
7. Faceţi clic pe **Print** pentru a imprima.

Linux

1. Deschideţi **Terminal Program**.
2. Când apare ecranul **Terminal**, introduceţi următoarele.
   [root@localhost root]# lpr <Numele fişierului>
3. Selectaţi **Printer** şi faceţi clic pe **Properties...**
4. Faceţi clic pe fila **Advanced**.
5. Selectaţi tava (sursă) precum şi opţiunile acesteia, de exemplu, dimensiunea şi tipul hârtiei.
6. Apăsaţi pe **OK**.

Setarea timpului de aşteptare a comenzii

Aveţi posibilitatea să setaţi intervalul de aşteptare înainte ca maşina să revină la setările de copiere implicite, dacă nu începeţi copierea după modificarea acestora pe panoul de control.

1. Apăsaţi pe **Menu** pe panoul de control.
2. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **System Setup** şi apăsaţi **OK**.
3. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Machine Setup** şi apăsaţi **OK**.
4. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Timeout** şi apăsaţi **OK**.
5. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare configuraţia de timp dorită. Selectând **Off**, maşina nu restabileşte setările implicite până când nu apăsaţi **Black Start** sau **Color Start** pentru a începe copierea sau **Stop/Clear** pentru revocare.
6. Apăsaţi pe **OK** pentru a salva selecţia.
7. Apăsaţi pe **Stop/Clear** pentru a reveni la modul disponibil.

Suportul şi tava

Acest capitol vă prezintă informații referitoare la modul de încărcare a originalelor şi a suporturilor de imprimare din maşina dvs.

Acest capitol cuprinde:

- Încărcarea originalelor
- Selectarea suportului de imprimare
- Modificarea dimensiunii tăvii pentru suporturile de imprimare
- Încărcarea hârtiei în tavă
- Imprimare pe suporturi de imprimare speciale
- Setarea dimensiunii şi tipului de hârtie
- Folosirea suportului de ieşire

În funcție de opțiuni sau modele, imaginile din acest ghidul utilizatorului pot diferi de echipamentul dvs. Verificați denumirea modelului dvs.

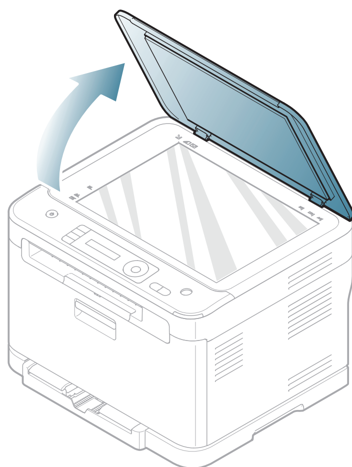
Încărcarea originalelor

Pentru a încărca un original în vederea copierii şi scanării, puteți utiliza geamul scanerului.

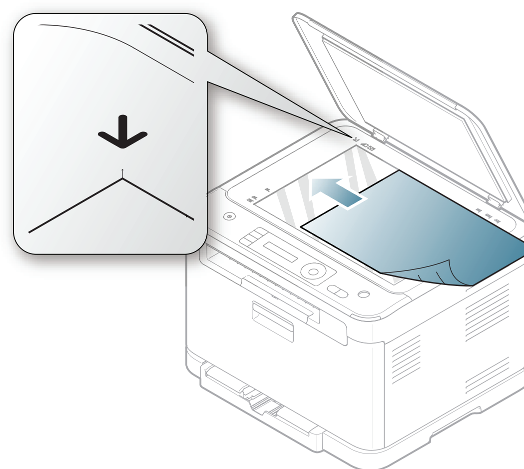
Pe geamul scanerului

Pe geamul scanerului, puteți copia sau scana originale. Puteți obține cea mai bună calitate de scanare, în special pentru imaginile color sau redate în tonuri de gri.

1. Ridicați şi deschideți capacul scanerului.



2. Plasați originalul cu fața în jos pe geamul scanerului. Aliniați-l cu ajutorul ghidului de înregistrare din colțul din stânga sus al geamului.



3. Închideți capacul scanerului.



- Lăsând deschis capacul scanerului în timpul copierii, ar putea fi afectate calitatea copierii şi consumul de toner.
- Murdăria de pe geamul scanerului ar putea cauza apariția unor puncte negre pe documentele imprimate. Păstrați întotdeauna curat geamul (consultați "Curățarea unității de scanare" la pagina 123).
- Când copiați o pagină dintr-o carte sau o revistă, ridicați capacul scanerului până când balamalele sale sunt agățate de dispozitivul de oprire, apoi închideți capacul. În cazul în care cartea sau revista este mai groasă de 30 mm, începeți să copiați cu capacul deschis.

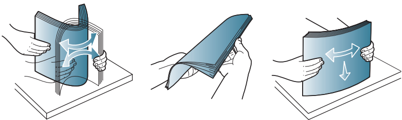


- Aveți grijă să nu spargeți geamul scanerului. Vă puteți răni.
- Nu puneți mâinile pe geam în timp ce închideți capacul scanerului. Capacul scanerului poate cădea peste mâini şi vă puteți răni.
- Nu priviți spre lumina din interiorul scanerului în timpul copierii sau scanării. Este dăunătoare pentru ochi.

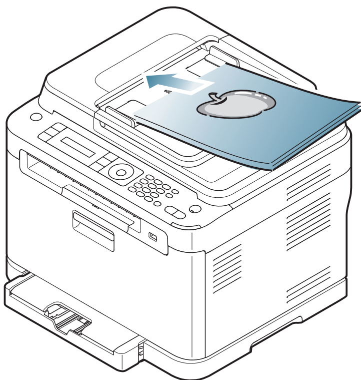
În cadrul alimentatorului de documente (exclusiv CLX-318xFN/CLX-318xFW)

Utilizând alimentatorul de documente, puteți încărca până la 15 coli de hârtie (75 g/m^2) pentru o singură lucrare.

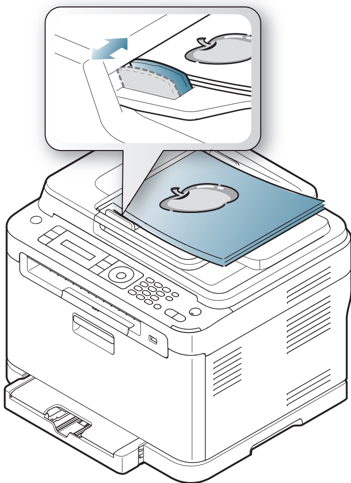
1. Înainte de a încărca originalele, îndoiți sau vânturați marginile teancului de hârtie pentru a separa paginile.



2. Încărcați originalul cu fața în sus în alimentatorul de documente. Asigurați-vă că baza teancului de originale se potriveşte cu dimensiunea de hârtie marcată pe tava de alimentare cu documente.



3. Reglați ghidajul de lățime pentru alimentatorul de documente la dimensiunea hârtiei.



Murdăria de pe geamul alimentatorului de documente ar putea cauza apariția unor linii negre pe documentele imprimate. Păstrați întotdeauna geamul curat (vezi "Curățarea unității de scanare" la pagina 123).

Selectarea suportului de imprimare

Puteți imprima pe o varietate de suporturi de imprimare, precum hârtie simplă, plicuri, etichete şi folii transparente. Utilizați întotdeauna suporturi de imprimare care corespund recomandărilor specifice ale echipamentului dvs. şi din tava corespunzătoare.

Indicații pentru selectarea suportului de imprimare

Suporturile de imprimare care nu corespund recomandărilor precizate în acest ghid de utilizare pot cauza următoarele probleme:

- Calitatea slabă a imprimării.
- Creşterea numărului de blocaje cu hârtie.
- Uzura prematură a maşinii.
- Deteriorarea definitivă a cuptorului, neacoperită de garanție.

Proprietățile precum greutatea, compoziția, fibra şi conținutul de umiditate sunt factori importanți care afectează performanța maşinii şi calitatea la ieşire. Când alegeți materialele de imprimare, aveți în vedere următoarele considerente.

- Tipul, dimensiunea şi greutatea suportului de imprimare pentru maşina dvs. sunt descrise în specificațiile suportului de imprimare (consultați "Specificații privind suporturile de imprimare" la pagina 151).
- Rezultatul dorit: suportul de imprimare pe care îl alegeți trebuie să corespundă proiectului dvs.
- Luminozitatea: unele suporturi de imprimare sunt mai albe decât altele şi produc imagini mai clare şi mai vibrante.
- Netezimea suprafeței: netezimea suportului de imprimare afectează precizia aspectului imprimării pe hârtie.

- Unele suporturi de imprimare, cu toate că se conformează tuturor recomandărilor din această secțiune, nu produc rezultate satisfăcătoare. Acest efect poate avea cauze precum caracteristicile foii, manevrarea necorespunzătoare, nivelurile inacceptabile de temperatură şi umiditate sau alte variabile care nu pot fi controlate.
- Înainte de a achiziționa cantități mari de suport de imprimare, asigurați-vă că acesta îndeplineşte cerințele specificate în acest ghid de utilizare.

Utilizarea suporturilor de imprimare care nu îndeplinesc aceste specificații poate cauza probleme în urma cărora sunt necesare reparații. Astfel de reparații nu sunt acoperite de garanția acordată sau de contractele de service.

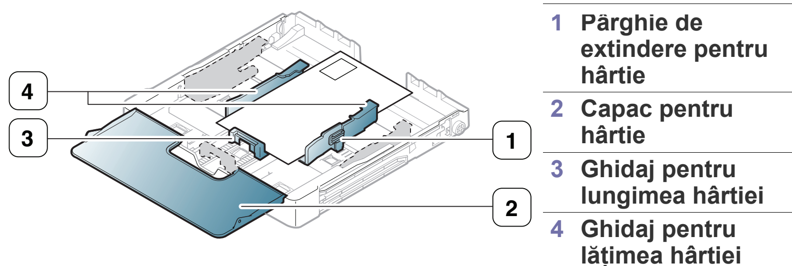
Cantitatea de hârtie introdusă în tavă poate diferi în funcție de tipul de suport utilizat (consultați "Specificații privind suporturile de imprimare" la pagina 151).

Dimensiuni de suporturi compatibile în fiecare mod

Mod	Dimensiune	Sursă
Mod Copy (copiere)	Letter, A4, Legal, Oficio, US Folio, Executive, JIS B5, A5, A6	Tava 1
Mod Print (imprimare)	Toate dimensiunile acceptate de maşină.	Tava 1 Alimentare manuală în tavă
Mod Fax	Toate dimensiunile acceptate de maşină.	Tava 1

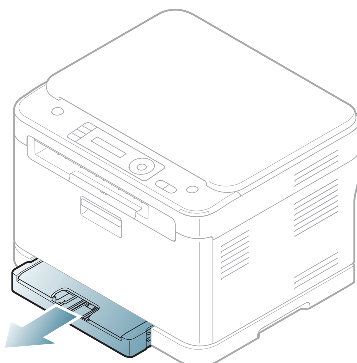
Modificarea dimensiunii tăvii pentru suporturile de imprimare

Pentru a încărca hârtie cu lungime mai mare, precum hârtia cu dimensiune Legal, trebuie să reglați ghidajele pentru hârtie în vederea extinderii tăvii pentru hârtie. Pentru a modifica dimensiunea tăvii la altă dimensiune, trebuie să reglați corespunzător ghidajul pentru lungimea hârtiei.

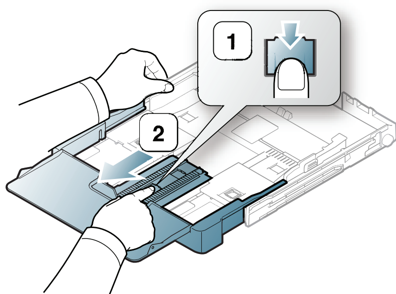


1	**Pârghie de extindere pentru hârtie**
2	**Capac pentru hârtie**
3	**Ghidaj pentru lungimea hârtiei**
4	**Ghidaj pentru lățimea hârtiei**

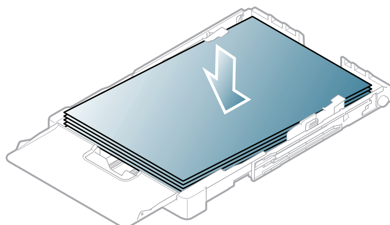
1. Extrageți tava din maşină. Deschideți capacul pentru hârtie şi, dacă este necesar, scoateți hârtia din tavă.



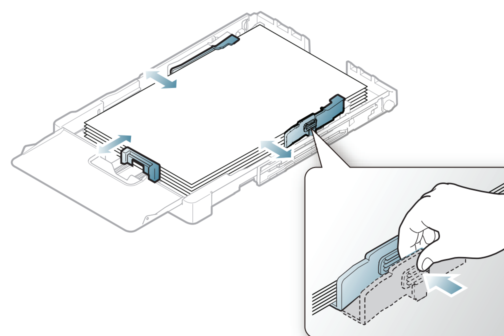
2. Apăsând şi deblocând dispozitivul de blocare a ghidajului din partea superioară a tăvii, trageți manual tava afară.



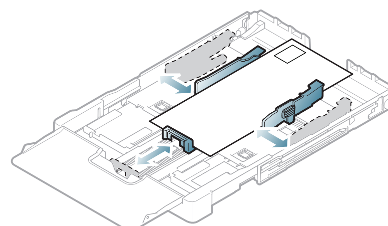
3. Puneți hârtia cu fața de imprimat în sus.



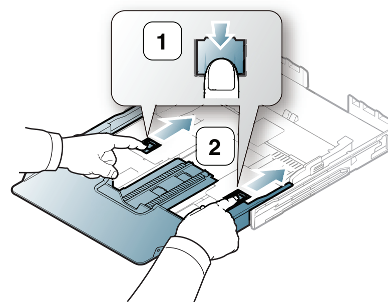
4. Glisați ghidajul pentru lungimea hârtiei până când acesta atinge uşor capătul teancului de hârtie. Apăsați pe ghidajul pentru lățimea hârtiei şi glisați-l spre marginea teancului de hârtie fără a provoca îndoirea acestuia.



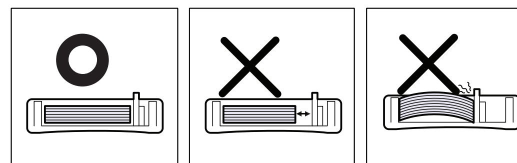
Pentru hârtie mai mică decât cea cu dimensiune Letter, readuceți ghidajele pentru hârtie la pozițiile lor inițiale şi reglați ghidajele pentru lungimea şi lățimea hârtiei.



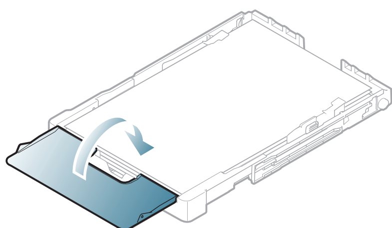
Dacă hârtia de imprimat are sub 222 mm lungime, apăsați şi decuplați opritorul ghidajului din tavă. Restrângeți tava împingând manual partea extinsă înapoi în tavă. Reglați ghidajele pentru lungimea şi lățimea hârtiei.



- Nu împingeți prea mult ghidajele pentru lățimea hârtiei pentru a nu deforma suportul de imprimare.
- Nu utilizați hârtie cu o ondulare de peste 6 mm.
- Dacă nu reglați corect ghidajul pentru lățimea hârtiei, este posibil să apară blocaje cu hârtie.



5. Închideţi capacul pentru hârtie.



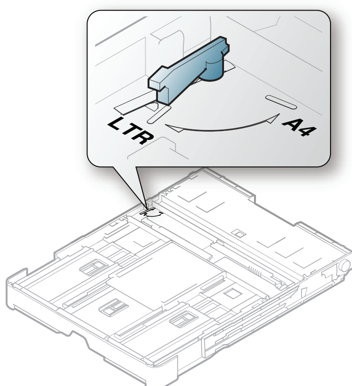
Glisaţi tava înapoi în aparat.

După încărcarea hârtiei, setaţi tipul şi dimensiunea hârtiei pentru tavă (consultaţi "Setarea dimensiunii şi tipului de hârtie" la pagina 74).

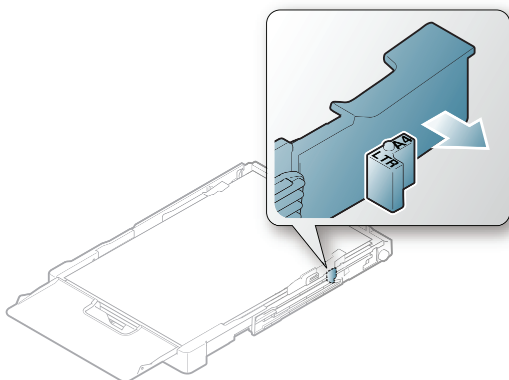
- Dacă nu este suficientă hârtie în tavă, ghidajul de lungime a hârtiei nu poate fi împins în interior - încărcaţi mai multă hârtie.
- Dacă aveţi probleme la alimentarea cu hârtie, introduceţi colile de hârtie pe rând în tavă.
- Puteţi încărca hârtie imprimată anterior. Partea imprimată trebuie poziţionată cu faţa în sus, cu o margine neîndoită în faţă. Dacă întâmpinaţi probleme la alimentarea cu hârtie, rotiţi hârtia în poziţie inversă. Reţineţi că nu este garantată calitatea imprimării.

Tava este presetată la dimensiunea Letter sau A4, în funcţie de ţară. Pentru a modifica mărimea pe A4 sau Letter, trebuie să reglaţi corespunzător pârghia şi ghidajul pentru lăţimea hârtiei.

1. Extrageţi tava din maşină. Deschideţi capacul pentru hârtie şi, dacă este necesar, scoateţi hârtia din tavă.
2. Dacă doriţi să modificaţi formatul la Letter, întoarceţi invers tava şi ţineţi apăsat mânerul de pe partea din spate a tăvii şi rotiţi-l spre dreapta.



3. Strângeţi ghidajul pentru lăţimea hârtiei şi glisaţi-l până la marginea pârghiei.



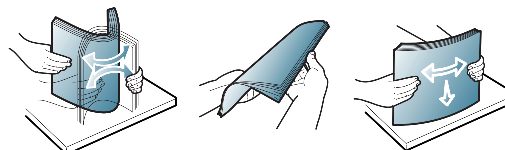


Dacă doriţi să modificaţi mărimea pe A4, mai întâi deplasaţi ghidajul pentru lăţimea hârtiei spre stânga şi rotiţi pârghia în sens contrar acelor de ceasornic. Dacă forţaţi pârghia, acest lucru ar putea deteriora tava.

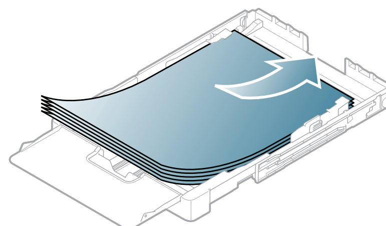
Încărcarea hârtiei în tavă

În tavă

1. Extrageţi tava pentru hârtie. Reglaţi dimensiunea tăvii la dimensiunea suportului pe care îl încărcaţi (consultaţi "Modificarea dimensiunii tăvii pentru suporturile de imprimare" la pagina 71).
2. Înainte de a încărca hârtia, îndoiţi sau vânturaţi marginile teancului de hârtie pentru a separa paginile.



3. Puneţi hârtia cu faţa de imprimat în sus.



4. Introduceţi tava înapoi în aparat.
5. Când imprimaţi un document, setaţi tipul şi dimensiunea hârtiei pentru tavă.

   Pentru informaţii despre setarea tipului şi dimensiunii hârtiei (vezi "Setarea dimensiunii şi tipului de hârtie" la pagina 74).

Alimentare manuală în tavă

Pentru a încărca hârtie de diferite formate, de exemplu plic, folii transparente, etichete sau hârtie de dimensiuni particularizate, trebuie să reglaţi ghidajele pentru hârtie pentru încărcare manuală în tavă. Pentru a utiliza încărcarea manuală în tavă, trebuie să reglaţi corespunzător ghidajele pentru lungimea/lăţimea hârtiei.

Sfaturi privind utilizarea metodei de alimentare manuală

- Dacă selectaţi **Manual Feeder** pentru **Source** din aplicaţia de software, trebuie să apăsaţi pe butonul **Color Start** sau **Black Start** de fiecare dată când imprimaţi o pagină. În tavă încărcaţi la un moment dat numai suporturi de imprimare de un singur tip, un singur format şi o singură greutate.
- Pentru a preveni blocarea hârtiei, nu adăugaţi suporturi în timp ce imprimaţi. Această recomandare se aplică şi pentru alte tipuri de suporturi de imprimare.
- Suportul de imprimare trebuie să fie încărcat cu faţa orientată în sus, cu marginea superioară intrând prima în tavă şi plasat în centrul tăvii.
- Întotdeauna încărcaţi doar suportul de imprimare recomandat pentru a evita blocarea hârtiei şi problemele privind calitatea imprimării (consultaţi "Specificaţii privind suporturile de imprimare" la pagina 151).
- Neteziţi orice ondulaţie de pe cărţile poştale, plicuri şi etichete, înainte de a le încărca în tavă.

Imprimare pe suporturi de imprimare speciale

Tipurile de suporturi de imprimare sunt indicate în **Printing Preferences**. Această opțiune de tip de hârtie vă permite să setați tipul de hârtie care va fi încărcată în tavă. Această setarea apare în listă astfel încât să o puteți selecta. Aceasta vă va permite să obțineți imprimări de cea mai bună calitate. În caz contrar, calitatea de imprimare dorită este posibil să nu fie atinsă.

- **Plain:** hârtie simplă normală. Selectați acest tip dacă imprimați pe hârtie de la 60 la 105 g/m^2.
- **Thick:** hârtie groasă de la 90 la 105 g/m^2.
- **Thin:** hârtie subțire de la 60 la 70 g/m^2.
- **Cotton:** hârtie din bumbac de la 75 la 90 g/m^2.
- **Color:** hârtie colorată de la 75 la 90 g/m^2.
- **Preprinted:** hârtie preimprimată/cu antet de la 75 la 90 g/m^2.
- **Envelope:** plic de la 75 la 90 g/m^2.
- **Recycled:** hârtie reciclată de la 75 la 90 g/m^2.

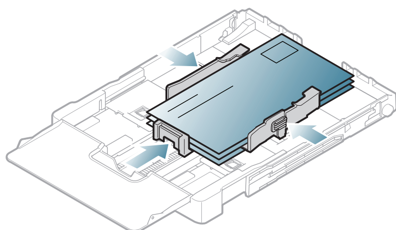
  Când utilizați hârtie reciclată, materialele imprimate pot fi încrețite şi/sau există riscul producerii blocajelor de hârtie, din cauza ondulării excesive.

- **Transparency:** folie transparentă de la 0,104 la 0,124 mm grosime.
- **Labels:** etichete de la 120 la 150 g/m^2.
- **CardStock:** hârtie cartonată de la 105 la 163 g/m^2.
- **Bond:** hârtie velină de la 105 la 120 g/m^2.
- **Archive:** de la 70 la 90 g/m^2. Dacă trebuie să tipăriți continuu o perioadă lungă de timp, de exemplu arhive, selectați această opțiune.
- **Glossy Photo:** hârtie lucioasă pentru fotografii de la 111 la 220 g/m^2. Vezi "Specificații privind suporturile de imprimare" la pagina 151.
- **Matte Photo:** hârtie mată pentru fotografii de la 111 la 220 g/m^2. Vezi "Specificații privind suporturile de imprimare" la pagina 151.

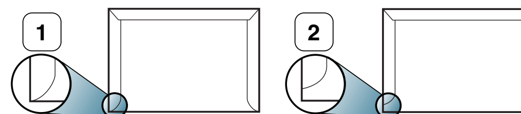
Plicuri

Imprimarea cu succes a plicurilor depinde de calitatea plicurilor.

Pentru a imprima un plic, zona destinată timbrelor se află pe partea stângă şi capătul plicului cu zona destinată timbrelor se introduce primul în imprimantă.



- Când selectați plicurile, luați în considerare următorii factori.
  - **Greutatea:** Greutatea hârtiei de plic nu trebuie să depăşească 90 g/m^2, deoarece pot surveni blocaje.
  - **Construcția:** Înainte de a imprima, plicurile trebuie să fie netede, cu o încrețire de mai puțin de 6 mm şi nu trebuie să conțină aer.
  - **Starea:** Plicurile nu trebuie să fie încrețite, crestate sau deteriorate.
  - **Temperatura:** Utilizați plicuri care sunt compatibile cu căldura şi presiunea maşinii din timpul funcționării.
- Utilizați doar plicuri bine construite, cu contururi clare şi clape bine îndoite.
- Nu utilizați plicuri timbrate.
- Nu utilizați plicuri cu agrafe, închizători, ferestre, căptuşeli cretate, sigilii auto-adezive sau alte materiale sintetice.
- Nu utilizați plicuri deteriorate sau de calitate inferioară.
- Asigurați-vă că lipitura de la ambele capete ale plicului se prelungeşte până la colțul plicului.



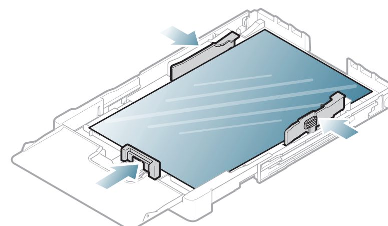
1	**Acceptabil**
2	**Inacceptabil**

- Plicurile cu adeziv protejat cu bandă sau cu mai multe clape care se pliază pentru sigilare trebuie să utilizeze adezivi compatibili cu temperatura din cuptorul maşinii (aproximativ 170 °C) timp de 0,1 secunde. Clapele şi benzile suplimentare pot cauza încrețire, îndoire sau blocaje şi chiar pot deteriora cuptorul.
- Pentru o calitate optimă a imprimării, poziționați marginile nu mai aproape de 15 mm față de muchiile plicului.
- Evitați imprimarea pe zona unde se întâlnesc lipiturile plicului.

Folii transparente

Pentru a evita deteriorarea echipamentului, utilizați numai folii transparente proiectate pentru imprimante cu laser.

În cazul imprimării în culori pe folii transparente, calitatea imaginii va fi mai redusă decât în cazul imprimării monocrome atunci când foliile transparente vor fi vizualizate cu retroproiectorul.



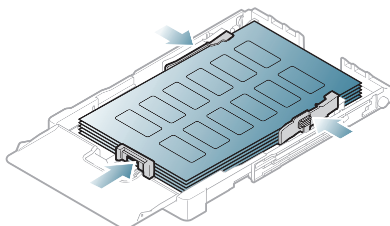
- Foliile transparente utilizate în maşină trebuie să poată rezista la temperatura cuptorului maşinii.
- Aşezați-le pe o suprafață plană după scoaterea lor din maşină.
- Nu lăsați folii transparente nefolosite perioade lungi de timp în tava pentru hârtie. Se poate acumula pe ele praf şi murdărie, rezultând imprimări cu pete.
- Pentru a preveni murdărirea prin amprente, manevrați foliile transparente cu grijă.
- Pentru a preveni ştergerea, nu expuneți mult timp la lumina soarelui foliile transparente imprimate.
- Asigurați-vă că foliile transparente nu sunt încrețite, îndoite şi nu au nicio margine ruptă.
- Nu utilizați folii transparente care se desprind de coala suport.
- Pentru a împiedica lipirea între ele a foliilor transparente, nu lăsați colile imprimate să se adune în teanc pe măsură ce sunt imprimate.
- Suporturi recomandate: **Xerox 3R91331** (A4), **Xerox 3R2780** (Letter). Folia transparentă de tip bază (de ex. **Xerox 3R91331**) are ca rezultat o imagine şi o calitate de manipulare a hârtiei mai bune decât cele cu hârtie pe spate (de ex. **Xerox 3R3028**) sau cele cu fâşie ce poate fi îndepărtată (**3R3108**).



- Foliile transparente cu electricitate statică pot cauza probleme privind calitatea imaginii.
- În funcție de condițiile de selectare sau depozitare ale foliei transparente, pot să apară blocarea sau zgârierea imaginii.

Etichete

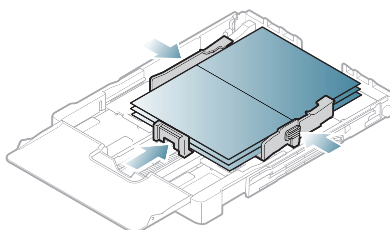
Pentru a evita deteriorarea echipamentului, utilizați numai etichete proiectate pentru imprimante cu laser.



- Când selectați etichetele, luați în considerare următorii factori.
  - **Adezivii:** materialul adeziv trebuie să fie stabil la temperatura cuptorului echipamentului (aproximativ 170 °C).
  - **Aranjarea:** Utilizați numai etichete care nu au suportul expus între ele. Etichetele se pot dezlipi de pe colile care prezintă spații între etichete, cauzând blocaje periculoase.
  - **Răsucirea:** înainte de a imprima, etichetele trebuie să fie netede, cu o ondulație mai mică de 13 mm pe fiecare direcție.
  - **Starea:** Nu utilizați etichete cu încrețituri, bule sau cu tendință de dezlipire.
- Asigurați-vă că între etichete nu există material adeziv expus. Zonele expuse pot cauza dezlipirea etichetelor în timpul imprimării, având ca urmare blocaje cu hârtie. De asemenea, adezivul expus poate cauza defectarea componentelor mașinii.
- Nu treceți de mai multe ori prin mașină aceeași coală de etichete. Suportul de adeziv este proiectat numai pentru o singură trecere prin mașină.
- Nu utilizați etichete care sunt parțial dezlipite de coala suport sau prezintă încrețituri, bule sau sunt deteriorate în alt mod.

Hârtie cartonată/hârtie cu dimensiune personalizată

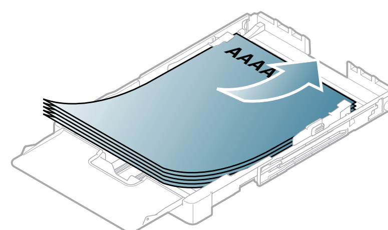
Cu această mașină pot fi imprimate cărți poștale, carduri și alte materiale cu dimensiuni particularizate.



- Nu imprimați pe suporturi mai mici de 76 mm lățime sau 152,4 mm lungime.
- În aplicațiile software, setați marginile la cel puțin 6,4 mm distanță față de muchiile materialului.

Hârtie cu antet/Hârtie preimprimată

Hârtia cu antet/Hârtia preimprimată poate fi imprimată cu ajutorul acestei mașini.



- Hârtiile cu antet/preimprimate trebuie să fie imprimate cu cerneală rezistentă la căldură care nu se va topi, nu se va vaporiza sau nu va produce emisii periculoase când va fi supusă temperaturii cuptorului mașinii timp de 0,1 secunde. Verificați specificațiile mașinii dvs. pentru a vedea care este temperatura din cuptor (aproximativ 170 °C).
- Cerneala pentru hârtia cu antet/preimprimată trebuie să fie neinflamabilă și nu trebuie să afecteze negativ rolele imprimantei.
- Formularele și hârtiile cu antet trebuie să fie sigilate într-un înveliș care le izolează de umezeală, pentru a împiedica modificările de structură în timpul depozitării.
- Înainte de a încărca hârtie cu antet/preimprimată, verificați dacă cerneala de pe hârtie este uscată. În timpul procesului de topire, cerneala umedă este posibil să nu mai rămână fixată pe hârtia preimprimată, reducând calitatea imprimării.

Hârtie foto lucioasă



Încărcați în tavă câte o coală, cu fața lucioasă în sus.

- Suporturi recomandate: hârtie lucioasă (Letter) pentru această mașină de tip **HP Brochure Paper** (produsul: Q6611A).
- Suporturi recomandate: hârtie lucioasă (A4) pentru această mașină numai de tip **HP Superior Paper 160 glossy** (produsul: Q6616A).
- Asigurați-vă că nu utilizați hârtie foto pentru jet de cerneală cu această mașină. Acest lucru poate deteriora mașina.

Hârtie foto mată



Încărcați în tavă câte o coală, cu fața de imprimat orientată în sus.

Setarea dimensiunii și tipului de hârtie

După ce încărcați hârtia în tava pentru hârtie, setați dimensiunea și tipul de hârtie utilizând panoul de control. Aceste setări se vor aplica în modurile de copiere și scanare. Pentru imprimarea de pe computer, selectați dimensiunea și tipul hârtiei în programul de aplicație pe care îl utilizați pe computerul dvs (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 77).



Setările efectuate din driverul mașinii ignoră setările de la panoul de control.

Setarea dimensiunii hârtiei

1. Apăsați pe **Menu** pe panoul de control.
2. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **System Setup** și apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Paper Setup** și apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Paper Size** și apăsați **OK**.

5. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta pentru a selecta dimensiunea dorită.
6. Apăsaţi pe **OK** pentru a salva selecţia.
7. Apăsaţi pe **Stop/Clear** pentru a reveni la modul disponibil.

Dacă doriţi să utilizaţi hârtie de dimensiuni speciale, cum ar fi hârtia pentru facturi, selectaţi **Edit...** din fila **Paper** în **Printing Preferences** (consultaţi "Deschiderea preferinţelor de imprimare" la pagina 77).

Setarea tipului de hârtie

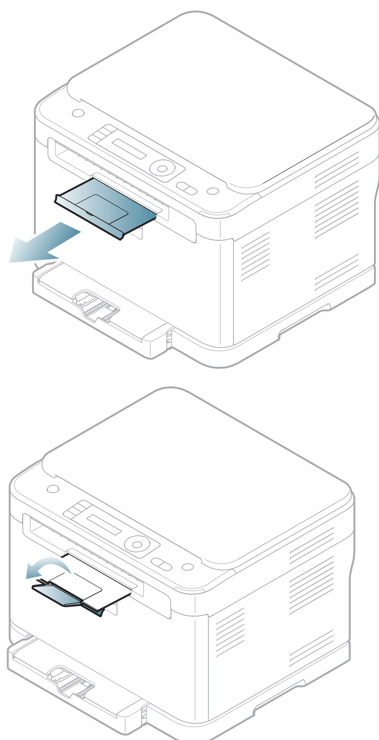
1. Apăsaţi pe **Menu** pe panoul de control.
2. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **System Setup** şi apăsaţi **OK**.
3. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Paper Setup** şi apăsaţi **OK**.
4. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Paper Type** şi apăsaţi **OK**.
5. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta pentru a selecta tipul de hârtie dorit.
6. Apăsaţi pe **OK** pentru a salva selecţia.
7. Apăsaţi pe **Stop/Clear** pentru a reveni la modul disponibil.

Folosirea suportului de ieşire

Suprafaţa tăvii de ieşire poate deveni fierbinte dacă imprimaţi un mare număr de pagini odată. Asiguraţi-vă că nu atingeţi suprafaţa respectivă şi nu permiteţi apropierea copiilor de aceasta.

În funcţie de opţiuni sau modele, imaginile din acest ghidul utilizatorului pot diferi de echipamentul dvs. Verificaţi denumirea modelului dvs.

Paginile imprimate se adună în teanc în suportul de ieşire, iar acesta ajută la alinierea acestor pagini imprimate.



Imprimarea

În acest capitol sunt explicate activitățile obişnuite de imprimare.

Acest capitol cuprinde:

- Prezentarea programului de software util
- Caracteristicile driver-elor de imprimantă
- Noțiuni de bază despre imprimare
- Deschiderea preferințelor de imprimare
- Utilizarea ajutorului
- Utilizarea caracteristicilor speciale de imprimare
- Modificarea setărilor implicite de imprimare
- Setarea maşinii dvs. ca echipament implicit
- Imprimarea într-un fişier (PRN)
- Imprimare pe Macintosh
- Imprimare pe Linux

Procedurile din acest capitol sunt bazate, în principal, pe Windows XP.

Prezentarea programului de software util

Samsung AnyWeb Print

Acest instrument vă permite să efectuați captură de ecran, să previzualizați, să decupați şi să imprimați ecranul Windows Internet Explorer mai uşor decât atunci când utilizați programul obişnuit. Faceți clic pe **Start** > **All programs** > **Samsung Printers** > **Samsung AnyWeb Print** > **Download the latest version** pentru a face legătura cu site-ul web de unde instrumentul este disponibil pentru descărcare. Acest instrument este disponibil doar pentru sistemele de operare Windows.

Samsung Easy Color Manager

Acest program ajută utilizatorii să regleze culoarea după dorință. Utilizatorii pot ajusta culorile de imprimare aşa cum le văd pe monitor. Culoarea ajustată se poate memora în driverul imprimantei şi se poate aplica lucrărilor de imprimare. Faceți clic pe **Start** > **All programs** > **Samsung Printers** > **Samsung Easy Color Manager** > **Download the latest version** pentru a face legătura cu site-ul web de unde instrumentul este disponibil pentru descărcare. Acest instrument este disponibil doar pentru sistemele de operare Windows şi Macintosh.

Caracteristicile driver-elor de imprimantă

Driver-ele imprimantei dvs. sunt compatibile cu următoarele caracteristici standard.

- Orientarea, dimensiunea, sursa hârtiei şi selecția tipului de suport
- Numărul de copii

În plus, puteți utiliza diverse caracteristici speciale de imprimare. Tabelul de mai jos afişează o prezentare generală a caracteristicilor acceptate de driver-ele imprimantei.

Unele modele sau sisteme de operare pot să nu fie compatibile cu una sau mai multe dintre caracteristicile din tabelul de mai jos.

Driver-ul imprimantei

Caracteristică	Windows
Opțiuni privind calitatea maşinii	●
Imprimare broşură	●
Imprimare poster	●
Mai multe pagini pe coală	●
Imprimare cu încadrare în pagină	●
Imprimare cu micşorare şi mărire	●
Filigran	●
Suprapunere	●
Imprimare pe ambele fețe (manual)	●

(●: compatibil, gol: incompatibil)

Noțiuni de bază despre imprimare

Maşina vă permite să imprimați din aplicații variate din Windows, Macintosh sau Linux. Paşii exacți pentru imprimarea unui document pot fi diferiți în funcție de aplicația pe care o utilizați.

- Fereastra **Printing Preferences** care apare în acest ghid de utilizare poate să difere, în funcție de maşina folosită. Totuşi, compoziția ferestrei **Printing Preferences** este similară. Verificați dacă sistemul (sistemele) de operare este (sunt) compatibil(e) cu imprimanta dvs. Consultați secțiunea de compatibilitate cu sistemul de operare a Specificațiilor imprimantei (consultați "Cerințe de sistem" la pagina 41).
- Atunci când selectați o opțiune în **Printing Preferences**, puteți vedea un semn de avertizare, ❌ sau ⚠️. Un semn de exclamare (⚠️) indică faptul că puteți să selectați opțiunea respectivă, dar aceasta nu este recomandată, iar semnul (❌) indică faptul că nu puteți să selectați acea opțiune din cauza setărilor sau a mediului de lucru al echipamentului.

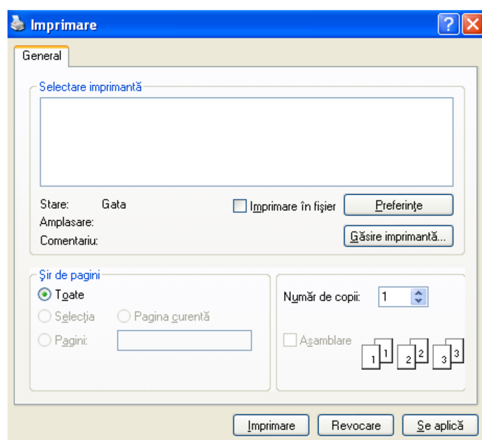
Următoarea procedură descrie în general paşii necesari pentru a imprima din diferite aplicații Windows.

Noțiuni de bază pentru imprimare din Macintosh (consultați "Imprimare pe Macintosh" la pagina 82).

Noțiuni de bază pentru imprimare din Linux (consultați "Imprimare pe Linux" la pagina 83).

Fereastra **Printing Preferences** următoare este pentru Notepad în Windows XP. Fereastra **Printing Preferences** poate diferi, în funcție de sistemul dvs. de operare sau de aplicația pe care o folosiți.

1. Deschideți documentul pe care doriți să-l imprimați.
2. Selectați **Print** din meniul **File**. Apare fereastra **Print**.
3. Selectați una din mașinile din lista **Select Printer**.



Puteți selecta setările de bază pentru imprimare, inclusiv numărul de copii și intervalul de imprimare, din fereastra **Print**.

Pentru a beneficia de caracteristicile imprimantei asigurate de driver-ul imprimantei dvs., faceți clic pe **Properties** sau **Preferences** în fereastra aplicației **Print** pentru a schimba setările de imprimare (Consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 77).

4. Pentru a începe comanda de imprimare, faceți clic pe **OK** sau pe **Print** în fereastra **Print**.

Dacă utilizați Windows Internet Explorer, instrumentul **Samsung AnyWeb Print** vă va economisi timpul pentru imaginile capturate de pe ecran sau imprimarea imaginii. Faceți clic pe **Start** > **All programs** > **Samsung Printers** > **Samsung AnyWeb Print** > **Download the latest version** pentru a face legătura cu site-ul web de unde instrumentul este disponibil pentru descărcare.

Revocarea unei comenzi de imprimare

În cazul în care comanda de imprimare așteaptă la o coadă sau spooler de imprimare, anulați comanda după cum urmează:

1. Faceți clic pe meniul **Start** din Windows.
2. Pentru Windows Server 2000, selectați **Settings** > **Printers**.
   - Pentru Windows XP/Server 2003, selectați **Printer and Faxes**.
   - Pentru Windows Server 2008/Vista, selectați **Control Panel** > **Hardware and Sound** > **Printers**.
   - Pentru Windows 7, selectați **Control Panel** > **Devices and Printers**.
   - Pentru Windows Server 2008 R2, selectați **Control Panel** > **Hardware** > **Devices and Printers**.
3. Pentru Windows Server 2000, XP, Server 2003, Vista sau Server 2008, faceți dublu clic pe mașina dumneavoastră.

   Pentru Windows 7 sau Windows Server 2008 R2, faceți clic dreapta pe pictograma imprimantei > meniuri contextuale > **See what's printing**.

Dacă elementul **See what's printing** prezintă un semn ►, puteți selecta alte drivere de imprimantă conectate la imprimanta selectată.

4. Din meniul **Document**, selectați **Cancel**.

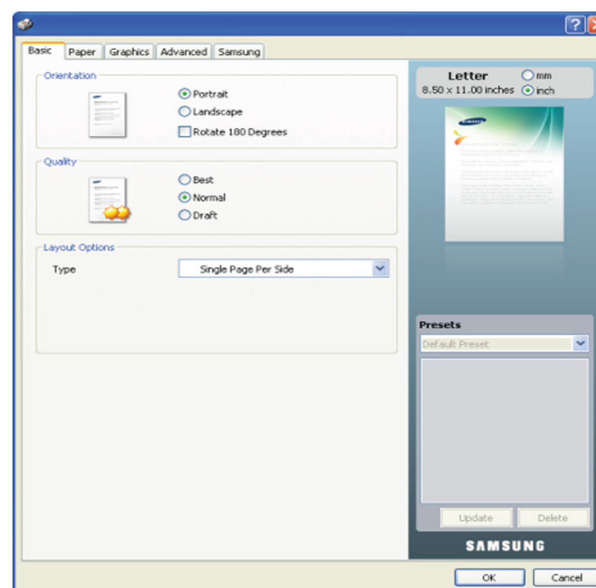
De asemenea, puteți accesa această fereastră făcând dublu clic pe pictograma echipamentului ( ) din bara de activități Windows.

De asemenea, puteți să revocați comanda de imprimare curentă apăsând **Stop/Clear** de pe panoul de control.

Deschiderea preferințelor de imprimare

Puteți previzualiza setările pe care le-ați selectat în colțul din dreapta sus al ferestrei **Printing Preferences**.

1. Deschideți documentul pe care doriți să-l imprimați.
2. Selectați **Print** din meniul File. Apare fereastra **Print**.
3. Selectați una din mașinile din **Select Printer**.
4. Faceți clic pe **Properties** sau pe **Preferences**.

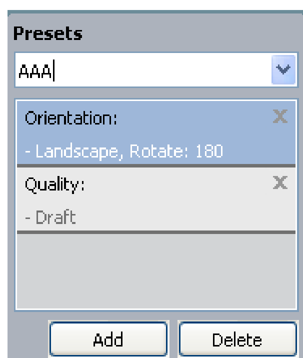


Utilizarea unei setări favorite

Opțiunea **Presets**, care este vizibilă în filele tuturor preferințelor exceptând fila **Samsung**, vă permite să salvați setările curente preferate pentru utilizare ulterioară.

Pentru a salva un element al Presetărilor, urmați pașii de mai jos.

1. Modificați setările în fiecare filă, după cum este necesar.
2. Introduceți un nume pentru elementul respectiv în caseta **Presets**.



3. Faceți clic pe **Add**. Atunci când salvați Presetările, toate setările curente ale driver-ului vor fi salvate.

Dacă faceți clic pe **Add**, butonul **Add** se schimbă în butonul **Update**. Selectați mai multe opțiuni şi faceți clic pe **Update**, configurările vor fi adăugate la Presetările făcute de dumneavoastră.

Pentru a utiliza o setare salvată, selectați-o din lista derulantă **Presets**. Maşina este acum pregătită pentru a imprima conform setărilor pe care le-ați selectat.

Pentru a şterge setările salvate, selectați-le din lista derulantă **Presets** şi faceți clic pe **Delete**.

De asemenea, puteți restabili setările implicite ale driverului imprimantei selectând **Default Preset** din lista derulantă **Presets**.

Utilizarea ajutorului

Faceți clic pe semnul de întrebare din colțul din dreapta sus al ferestrei şi faceți clic pe opțiunea despre care doriți să aflați informații. Apoi apare o fereastră mesaj cu informații despre caracteristicile acelei opțiuni care sunt furnizate de driver.



Dacă doriți să căutați informații cu ajutorul unui cuvânt cheie, faceți clic pe fila **Samsung** din fereastra **Printing Preferences** şi introduceți cuvântul cheie în linia de introducere a opțiunii **Help**. Pentru a obține informații despre consumabile, actualizări pentru driver sau înregistrare etc., faceți clic pe butoanele corespunzătoare.

Utilizarea caracteristicilor speciale de imprimare

Caracteristicile speciale de imprimare includ următoarele.

- "Imprimarea mai multor pagini pe o singură coală de hârtie" la pagina 78
- "Imprimarea posterelor" la pagina 78
- "Imprimare broşuri (manual)" la pagina 79
- "Imprimarea pe ambele fețe ale hârtiei (Manual)" la pagina 79
- "Modificați procentajul documentului dumneavoastră" la pagina 79
- "Încadrarea documentului dvs. în dimensiunea de hârtie selectată" la pagina 79
- "Utilizarea filigranelor" la pagina 80
- "Utilizarea suprapunerilor" la pagina 80
- "Opțiuni avansate" la pagina 81

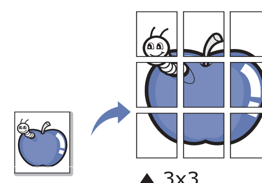
Imprimarea mai multor pagini pe o singură coală de hârtie

Puteți selecta numărul de pagini pe care să le imprimați pe o singură coală de hârtie. Pentru a imprima mai multe pagini pe o singură coală, dimensiunea paginilor va fi redusă iar paginile vor fi aranjate în ordinea specificată de dvs. Puteți imprima până la 16 pagini pe o singură coală.

1. Pentru a modifica setările de imprimare din aplicația software pe care o utilizați, accesați **Printing Preferences** (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 77).
2. Faceți clic pe fila **Basic**, selectați **Multiple Pages per Side** din lista derulantă **Type**.
3. Selectați numărul de pagini pe care doriți să le imprimați pe o coală (2, 4, 6, 9 sau 16) din lista derulantă **Pages per Side**.
4. Dacă este necesar, selectați ordinea paginilor din lista derulantă **Page Order**.
5. Bifați **Print Page Border** pentru a imprima un chenar în jurul fiecărei pagini imprimate pe coală.
6. Faceți clic pe fila **Paper** şi selectați **Size**, **Source** şi **Type**.
7. Faceți clic pe **OK** sau pe **Print** până părăsiți fereastra **Print**.

Imprimarea posterelor

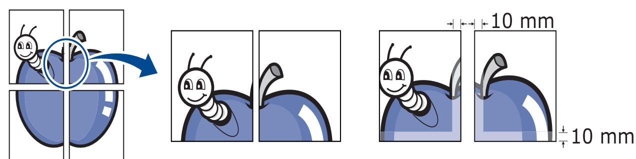
Această caracteristică vă permite să imprimați un document de o singură pagină pe 9 coli de hârtie, care apoi sunt lipite împreună pentru a forma un document de dimensiunile unui poster.



▲ 3x3

1. Pentru a modifica setările de imprimare din aplicația software pe care o utilizați, accesați **Printing Preferences** (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 77).
2. Faceți clic pe fila **Basic**, selectați **Poster Printing** din lista derulantă **Type**.
3. Selectați formatul de pagină dorit.

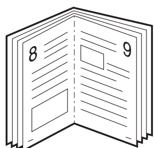
   Formate disponibile:
   - **Poster 2x2:** documentul va fi mărit şi împărțit în 4 pagini.
   - **Poster 3x3:** documentul va fi mărit şi împărțit în 9 pagini.
   - **Poster 4x4:** documentul va fi mărit şi împărțit în 16 pagini.
4. Selectați valoarea **Poster Overlap**. Specificați **Poster Overlap** în milimetri sau țoli selectând butonul radio din colțul din dreapta sus al filei **Basic** pentru a uşura lipirea colilor împreună.



5. Faceți clic pe fila **Paper** şi selectați **Size**, **Source** şi **Type**.
6. Faceți clic pe **OK** sau pe **Print** până părăsiți fereastra **Print**.
7. Puteți realiza posterul lipind laolaltă colile.

Imprimare broşuri (manual)

Această caracteristică imprimă documentul pe ambele feţe ale colii de hârtie şi aranjează paginile astfel încât hârtia să poată fi pliată în două pentru a realiza o broşură.



1. Pentru a modifica setările de imprimare din aplicația software pe care o utilizați, accesați **Printing Preferences** (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 77).
2. Faceți clic pe fila **Basic**, selectați **Booklet Printing** din lista derulantă **Type**.
3. Faceți clic pe fila **Paper** şi selectați **Size**, **Source** şi **Type**.

   Opțiunea **Booklet Printing** nu este disponibilă pentru toate dimensiunile de hârtie. Pentru a afla dimensiunea de hârtie disponibilă pentru această caracteristică, selectați dimensiunea de hârtie disponibilă din opțiunea **Size** din fila **Paper**.

   Dacă selectați o dimensiune de hârtie indisponibilă, această opțiune poate fi anulată automat. Selectați doar hârtie disponibilă (hârtie fără semnul sau).

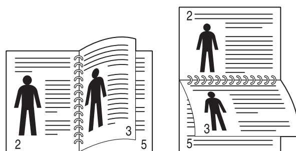
4. Faceți clic pe **OK** sau pe **Print** până părăsiți fereastra **Print**.
5. După imprimare, pliați şi capsați paginile.

Imprimarea pe ambele fețe ale hârtiei (Manual)

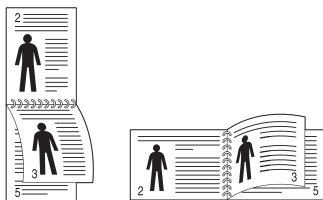
Puteți imprima pe ambele fețe ale hârtiei (duplex). Înainte de a imprima, stabiliți orientarea documentului. Puteți utiliza această caracteristică cu hârtie de dimensiunile Letter, Legal, A4, US Folio sau Oficio (Consultați "Specificații privind suporturile de imprimare" la pagina 151).

Recomandăm să nu imprimați pe ambele fețe ale suporturilor speciale, precum etichete, plicuri sau hârtie groasă. Aceasta poate cauza un blocaj al hârtiei sau poate deteriora maşina.

1. Pentru a modifica setările de imprimare din aplicația software pe care o utilizați, accesați **Printing Preferences** (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 77).
2. Faceți clic pe fila **Advanced**.
3. În secțiunea **Double-Sided Printing (Manual)**, selectați opțiunea de legare dorită.
   - **None**
   - **Long Edge:** această opțiune este formatul convențional utilizat la legarea cărților.



   - **Short Edge:** această opțiune este formatul convențional utilizat pentru calendare.

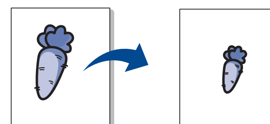


4. Faceți clic pe fila **Paper** şi selectați **Size**, **Source** şi **Type**.
5. Faceți clic pe **OK** sau pe **Print** până părăsiți fereastra **Print**.

   Dacă maşina dvs. nu are unitate duplex, trebuie să terminați comanda de imprimare în mod manual. Maşina imprimă întâi fiecare a doua pagină a documentului. După aceasta, pe calculatorul dvs. apare un mesaj. Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a termina comanda de imprimare.

Modificați procentajul documentului dumneavoastră

Puteți modifica dimensiunea unui document pentru a apărea mai mare sau mai mic pe pagina imprimată prin tastarea unui procentaj dorit.

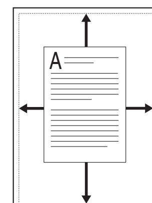


1. Pentru a modifica setările de imprimare din aplicația software pe care o utilizați, accesați **Printing Preferences** (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 77).
2. Faceți clic pe fila **Paper**.
3. Introduceți procentul de modificare în caseta **Percentage**.

   Puteți, de asemenea, face clic pe săgețile în sus/în jos pentru a selecta procentul de modificare.
4. Selectați **Size**, **Source** şi **Type** în **Paper Options**.
5. Faceți clic pe **OK** sau pe **Print** până părăsiți fereastra **Print**.

Încadrarea documentului dvs. în dimensiunea de hârtie selectată

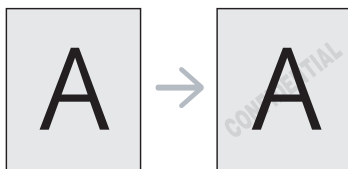
Această funcție vă permite să micşorați/măriți comanda de imprimat pentru orice format de hârtie, indiferent de dimensiunile documentului. Acest lucru poate fi util când doriți să verificați detaliile fine de pe un document de dimensiuni reduse.



1. Pentru a modifica setările de imprimare din aplicația software pe care o utilizați, accesați **Printing Preferences** (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 77).
2. Faceți clic pe fila **Paper**.
3. Selectați dimensiunea hârtiei dorite din **Fit to page**.
4. Selectați **Size**, **Source** şi **Type** în **Paper Options**.
5. Faceți clic pe **OK** sau pe **Print** până părăsiți fereastra **Print**.

Utilizarea filigranelor

Opțiunea filigran vă permite să imprimați text peste un document existent. De exemplu, o utilizați atunci când doriți să imprimați cu litere gri, mari, textul „PROIECT” sau „CONFIDENȚIAL” pe diagonală, pe prima pagină sau pe toate paginile unui document.



Există câteva filigrane predefinite care sunt furnizate împreună cu maşina. Acestea pot fi modificate sau puteți adăuga unele noi la listă.

Utilizarea unui filigran existent

1. Pentru a modifica setările de imprimare din aplicația software pe care o utilizați, accesați **Printing Preferences** (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 77).
2. Faceți clic pe fila **Advanced** şi selectați filigranul dorit din lista derulantă **Watermark**. Veți vedea filigranul selectat în imaginea de examinare.
3. Faceți clic pe **OK** sau pe **Print** până părăsiți fereastra **Print**.

Crearea unui filigran

1. Pentru a modifica setările de imprimare din aplicația software pe care o utilizați, accesați **Printing Preferences** (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 77).
2. Din fila **Advanced**, selectați **Edit** din lista derulantă **Watermark**. Apare fereastra **Edit Watermarks**.
3. Introduceți mesajul text în caseta **Watermark Message**. Puteți introduce până la 256 de caractere. Mesajul se afişează în fereastra de examinare.

   Când este bifată caseta **First Page Only**, filigranul se imprimă numai pe prima pagină.
4. Selectați opțiunile de filigran.

   Puteți să selectați numele setului de caractere, stilul, dimensiunea şi nuanța din secțiunea **Font Attributes**, precum şi să setați unghiul filigranului din secțiunea **Message Angle**.
5. Faceți clic pe **Add** pentru a adăuga un nou filigran în lista **Current Watermarks**.
6. După ce ați terminat, faceți clic pe **OK** sau **Print** până părăsiți fereastra **Print**.

Pentru a opri imprimarea filigranului, selectați **None** din lista derulantă **Watermark**.

Editarea unui filigran

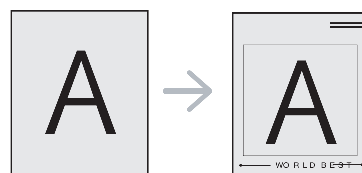
1. Pentru a modifica setările de imprimare din aplicația software pe care o utilizați, accesați **Printing Preferences** (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 77).
2. Faceți clic pe fila **Advanced**, selectați **Edit** din lista derulantă **Watermark**. Apare fereastra **Edit Watermarks**.
3. Selectați filigranul pe care doriți să-l editați din lista **Current Watermarks** şi modificați mesajul filigranului şi opțiunile.
4. Faceți clic pe **Update** pentru a salva modificările.
5. Faceți clic pe **OK** sau pe **Print** până părăsiți fereastra **Print**.

Ştergerea unui filigran

1. Pentru a modifica setările de imprimare din aplicația software pe care o utilizați, accesați **Printing Preferences** (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 77).
2. Faceți clic pe fila **Advanced**, selectați **Edit** din lista derulantă **Watermark**. Apare fereastra **Edit Watermarks**.
3. Selectați din lista **Current Watermarks** filigranul pe care doriți să îl ştergeți şi faceți clic pe **Delete**.
4. Faceți clic pe **OK** sau pe **Print** până părăsiți fereastra **Print**.

Utilizarea suprapunerilor

O suprapunere reprezintă conținut stocat pe unitatea de hard disk care poate fi suprapus peste orice document imprimat. O suprapunere se utilizează deseori în locul hârtiei cu antet. În locul utilizării antetului preimprimat, puteți crea o suprapunere care să conțină exact aceleaşi informații care există în antet. Pentru a imprima o scrisoare cu antetul firmei, nu este necesar să încărcați în echipament hârtie cu antetul preimprimat; imprimați doar suprapunerea cu antetul respectiv pe document.



Crearea unei pagini noi de suprapunere

Pentru a utiliza o suprapunere de pagină, trebuie să creați o nouă suprapunere de pagină care să includă conținutul dvs.

1. Creați sau deschideți un document care să includă conținutul ce va fi utilizat în noua suprapunere de pagină. Poziționați elementele exact unde doriți să apară când sunt adăugate la original.
2. Pentru a salva documentul ca suprapunere, accesați **Printing Preferences** (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 77).
3. Faceți clic pe fila **Advanced**, selectați **Edit** din lista derulantă **Text**. Apare fereastra **Edit Overlay**.
4. În fereastra **Edit Overlay**, faceți clic pe **Create**.
5. În fereastra **Save As**, introduceți un nume de cel mult opt caractere în caseta **File name**. Selectați calea de destinație, dacă este necesar (implicit, aceasta este C:\Formover).
6. Faceți clic pe **Save**. Numele apare în **Overlay List**.
7. Faceți clic pe **OK** sau pe **Print** până părăsiți fereastra **Print**.
8. Fişierul nu se imprimă. În schimb, este stocat pe hard disk-ul computerului dvs.



Dimensiunea suprapunerii documentului trebuie să coincidă cu dimensiunea documentului imprimat. Nu creați o suprapunere cu filigran.

Utilizarea unei pagini de suprapunere

După crearea unei suprapuneri, aceasta poate fi imprimată pe documentul dvs. Pentru a imprima o suprapunere pe un document, efectuați următoarele.

1. Creați sau deschideți documentul pe care doriți să îl imprimați.
2. Pentru a modifica setările de imprimare din aplicația software pe care o utilizați, accesați **Printing Preferences** (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 77).
3. Faceți clic pe fila **Advanced**.
4. Selectați suprapunerea dorită din lista derulantă **Text**.

5. Dacă fişierul suprapus dorit nu apare în lista derulantă **Text**, selectaţi **Edit** din listă şi faceţi clic pe **Load**. Selectaţi fişierul suprapus pe care doriţi să îl utilizaţi.

   Dacă fişierul dorit a fost stocat pe un suport extern, puteţi, de asemenea, încărca fişierul atunci când accesaţi fereastra **Open**.

   După selectarea fişierului, faceţi clic pe **Open**. Fişierul apare în caseta **Overlay List** şi poate fi utilizat pentru imprimare. Selectaţi suprapunerea din caseta **Overlay List**.
6. Dacă este necesar, bifaţi caseta **Confirm Page Overlay When Printing**. Dacă este bifată această casetă, va apărea o fereastră de mesaj de fiecare dată când trimiteţi un document pentru imprimare, în care vi se cere să confirmaţi că doriţi să imprimaţi o suprapunere pe document.

   Dacă această casetă nu este bifată şi a fost selectată o suprapunere, suprapunerea va fi imprimată în mod automat pe document.
7. Faceţi clic pe **OK** sau pe **Print** până părăsiţi fereastra **Print**.

   Suprapunerea selectată se imprimă peste document.

Rezoluţia documentului cu suprapunere trebuie să se potrivească cu rezoluţia comenzii de imprimare originale.

Ştergerea unei suprapuneri

Puteţi şterge fişierele de suprapunere pe care nu le mai utilizaţi.

1. În fereastra **Printing Preferences**, faceţi clic pe fila **Advanced**.
2. Selectaţi **Edit** din lista derulantă **Overlay**.
3. Selectaţi din caseta **Overlay List** suprapunerea pe care doriţi să o ştergeţi.
4. Faceţi clic pe **Delete**.
5. Când apare fereastra cu mesajul de confirmare, faceţi clic pe **Yes**.
6. Faceţi clic pe **OK** sau pe **Print** până părăsiţi fereastra **Print**.

Opţiuni avansate

Utilizaţi următoarele opţiuni grafice cu scopul de a ajusta calitatea de imprimare pentru necesităţile specifice de imprimare.

Dacă opţiunea are culoarea gri sau nu este afişată, opţiunea respectivă nu este aplicabilă pentru limba imprimantei pe care o utilizaţi.

1. Pentru a modifica setările de imprimare din aplicaţia software pe care o utilizaţi, accesaţi **Printing Preferences** (consultaţi "Deschiderea preferinţelor de imprimare" la pagina 77).
2. Faceţi clic pe fila **Graphics**.

   - Aceste opţiuni pe care le puteţi alege pot varia în funcţie de modelul imprimantei.
   - Consultaţi asistenţa pentru informaţii despre fiecare opţiune din **Printing Preferences**.

   - **Font/Text:** selectaţi **Darken Text** pentru a imprima texte mai întunecate decât pe un document normal. Utilizaţi **All Text Black** pentru imprimări complet negre, indiferent de culoarea care apare pe ecran.
   - **Graphic Controller:** **Fine Edge** vă permite să accentuaţi marginile textelor şi liniile fine pentru îmbunătăţirea lizibilităţii. **Grayscale Enhancement** permite utilizatorilor să păstreze detaliile fotografiilor din natură şi să îmbunătăţească contrastul şi distincţia între culorile redate în tonuri de gri, atunci când se imprimă documente color în tonuri de gri.
   - **Toner Save:** Ajustarea acestei opţiuni prelungeşte durata de viaţă a cartuşului de toner şi reduce costurile pe pagină fără a duce la o scădere semnificativă a calităţii imprimării.
     - Puteţi deplasa cursorul de la **No Saving** la **Maximum Saving** pentru a reduce consumul de toner.
3. Faceţi clic pe **OK** sau pe **Print** până părăsiţi fereastra **Print**.

Modificarea setărilor implicite de imprimare

1. Faceţi clic pe meniul **Start** din Windows.
2. Pentru Windows Server 2000, selectaţi **Settings** > **Printers**.
   - Pentru Windows XP/Server 2003, selectaţi **Printer and Faxes**.
   - Pentru Windows Server 2008/Vista, selectaţi **Control Panel** > **Hardware and Sound** > **Printers**.
   - Pentru Windows 7, selectaţi **Control Panel** > **Devices and Printers**.
   - Pentru Windows Server 2008 R2, selectaţi **Control Panel** > **Hardware** > **Devices and Printers**.
3. Faceţi clic dreapta pe maşina dumneavoastră.
4. Pentru Windows XP/Server 2003/Server 2008/Vista, apăsaţi pe **Printing Preferences**.

   Pentru Windows 7 sau Windows Server 2008 R2, din meniurile contextuale, selectaţi **Printing preferences**.

   Dacă elementul **Printing preferences** prezintă un semn ►, puteţi selecta alte drivere de imprimantă conectate la imprimanta selectată.
5. Modificaţi setările în fiecare filă.
6. Faceţi clic pe **OK**.

Dacă doriţi să modificaţi setările pentru fiecare comandă de imprimare, modificaţi-le în **Printing Preferences**.

Setarea maşinii dvs. ca echipament implicit

1. Faceţi clic pe meniul **Start** din Windows.
2. Pentru Windows Server 2000, selectaţi **Settings** > **Printers**.
   - Pentru Windows XP/Server 2003, selectaţi **Printer and Faxes**.
   - Pentru Windows Server 2008/Vista, selectaţi **Control Panel** > **Hardware and Sound** > **Printers**.
   - Pentru Windows 7, selectaţi **Control Panel** > **Devices and Printers**.
   - Pentru Windows Server 2008 R2, selectaţi **Control Panel** > **Hardware** > **Devices and Printers**.
3. Selectaţi maşina dvs.
4. Faceţi clic dreapta pe maşina dvs. şi selectaţi **Set as Default Printer**.

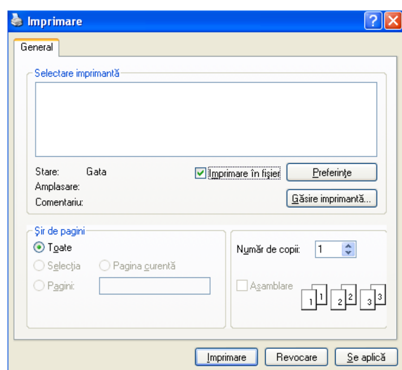
   Pentru Windows 7 sau Windows Server 2008 R2, dacă elementul **Set as default printer** are un semn ►, puteţi selecta alte drivere de imprimantă conectate cu imprimanta selectată.

Imprimarea într-un fişier (PRN)

În anumite cazuri, va fi necesar să salvaţi datele de imprimare într-un fişier. În loc să trimiteţi documentul direct la o imprimantă, îl puteţi imprima într-un fişier. Documentul este salvat cu caracteristicile de imprimare, de exemplu selecţia setului de caractere, specificaţiile de culoare, într-un fişier .prn care poate fi imprimat pe o altă imprimantă.

Pentru a salva o comandă de imprimare sub forma unui fişier:

1. Bifaţi caseta **Print to file** din fereastra **Print**.



2. Faceţi clic pe **Print**.
3. Tastaţi calea de destinaţie şi numele fişierului şi apoi faceţi clic pe **OK**. De exemplu **c:\Temp\nume fişier**.

Dacă tastaţi doar numele fişierului, acesta este salvat automat în **My Documents**. Directorul salvat poate diferi în funcţie de sistemul de operare.

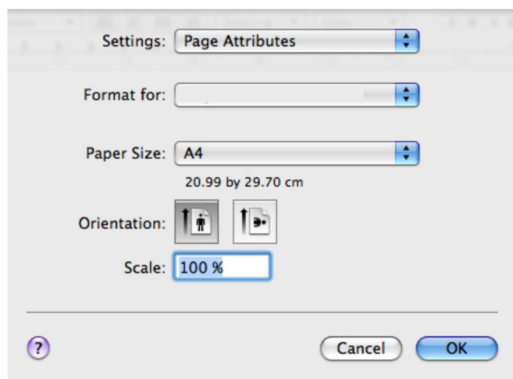
Imprimare pe Macintosh

Această secţiune explică modul de imprimare a unui document în cazul unui sistem de operare Macintosh.

Imprimarea unui document

Când imprimaţi din Macintosh, este necesar să verificaţi setările driver-ului de imprimantă din fiecare aplicaţie pe care o utilizaţi. Urmaţi paşii de mai jos pentru a imprima din Macintosh.

1. Deschideţi documentul pe care doriţi să-l imprimaţi.
2. Deschideţi meniul **File** şi faceţi clic pe **Page Setup**.
3. Alegeţi dimensiunea hârtiei, orientarea, gradul de modificare, alte opţiuni şi asiguraţi-vă că maşina dvs. este selectată.



4. Selectaţi numărul dorit de copii şi indicaţi care pagini doriţi să fie imprimate.
5. Faceţi clic pe **Print**.

Modificarea setărilor imprimantei

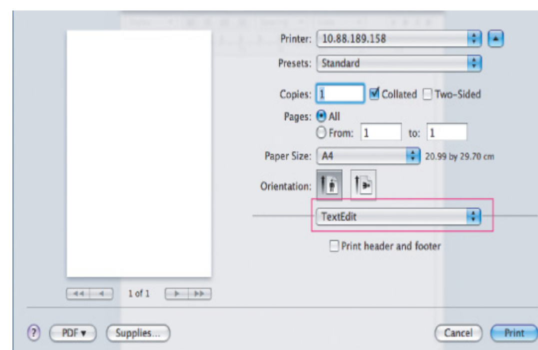
Puteţi utiliza opţiunile avansate de imprimare oferite de maşina dvs.

Deschideţi o aplicaţie şi selectaţi **Print** din meniul **File**. Numele maşinii, care apare în panoul cu proprietăţile imprimantei, poate să difere, în funcţie de maşina utilizată. Cu excepţia numelui, componenţa panoului de proprietăţi ale imprimantei este similară cu următoarele.



- Opţiunile de setare pot diferi în funcţie de modele şi de versiunile sistemului de operare Macintosh.
- Panoul următor poate diferi în funcţie de sistemul dvs. de operare sau de aplicaţia pe care o folosiţi.

Panoul următor este primul panou pe care îl vedeţi atunci când deschideţi panoul cu proprietăţile imprimantei. Selectaţi alte caracteristici avansate din lista derulantă.



Layout

Caseta de dialog **Layout** oferă opţiuni de ajustare a modului în care documentul apare pe pagina imprimată. Puteţi imprima mai multe pagini pe o singură coală de hârtie. Selectaţi **Layout** din lista derulantă pentru a accesa următoarele caracteristici.

- **Pages per Sheet:** această opţiune determină numărul de pagini care vor fi imprimate pe o singură pagină (consultaţi "Imprimarea mai multor pagini pe o singură coală de hârtie" la pagina 83).
- **Layout Direction:** această opţiune vă permite să selectaţi direcţia de imprimare pe o pagină la fel ca în exemplele de pe ecran.
- **Border:** această opţiune vă permite să imprimaţi un chenar în jurul fiecărei pagini imprimate pe coală.
- **Reverse Page Orientation:** această opţiune vă permite să rotiţi hârtia cu 180 de grade.

Graphics

Caseta de dialog **Graphics** furnizează opţiuni pentru a selecta modul calitate şi color. Selectaţi **Graphics** din lista derulantă pentru a accesa funcţiile grafice.

- **Quality:** această opţiune vă permite să selectaţi rezoluţia de imprimare. Cu cât opţiunea de setare este mai ridicată, cu atât caracterele şi imaginile imprimate au o mai bună claritate şi precizie. Setarea unei rezoluţii mai înalte va duce şi la creşterea timpului necesar imprimării unui document.
- **Color mode:** puteţi seta opţiunile de culoare. Setarea la **Color** asigură de obicei cea mai bună calitate posibilă pentru tipărirea documentelor color. Dacă doriţi să imprimaţi un document color în tonuri de gri, selectaţi **Grayscale**.

Paper

Setaţi **Paper Type** pentru a corespunde cu hârtia încărcată în tava din care doriţi să imprimaţi. Aceasta vă va permite să obţineţi imprimări de cea mai bună calitate. Dacă încărcaţi un tip diferit de material de imprimare, selectaţi tipul corespunzător de hârtie.

Printer Features

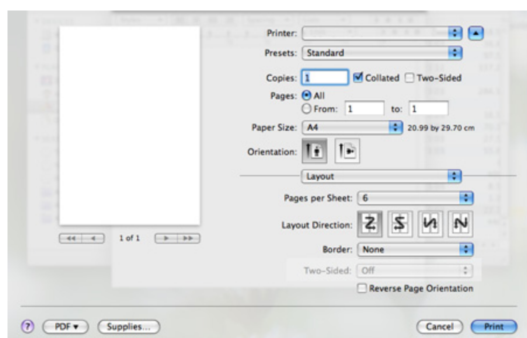
Caseta de dialog **Printer Features** furnizează opţiunile **Advanced Options** şi **Color Adjust**. Selectaţi **Printer Features** din lista derulantă pentru a accesa următoarele caracteristici.

- **Fine Edge:** acesta permite utilizatorilor să accentueze marginile textelor şi liniile fine pentru o lizibilitate mai bună şi să alinieze înregistrarea fiecărui canal de culoare în modul de imprimare color.
- **RGB Color:** puteţi ajusta modul în care apare imaginea prin modificarea setărilor din opţiunea **RGB Color**.
- **Screen:** această opţiune vă permite să convertiţi imaginea în ton continuu într-o imagine binară ce poate fi tipărită.
- **Color Adjust:** puteţi ajusta imaginea prin modificarea setărilor din opţiunea **Color Adjust**.

Imprimarea mai multor pagini pe o singură coală de hârtie

Puteţi imprima mai multe pagini pe o singură coală de hârtie. Această caracteristică este un mod rentabil de a imprima ciorne.

1. Deschideţi o aplicaţie şi selectaţi **Print** din meniul **File**.
2. Selectaţi **Layout** din lista derulantă. Selectaţi numărul de pagini pe care doriţi să le imprimaţi pe o coală din lista derulantă **Pages per Sheet**.



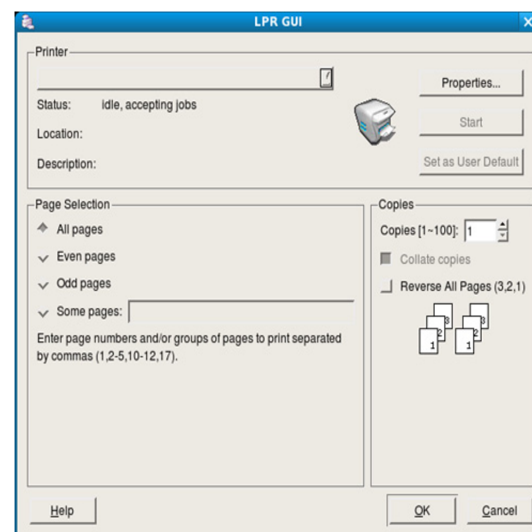
3. Selectaţi alte opţiuni pe care doriţi să le utilizaţi.
4. Faceţi clic pe **Print**, apoi maşina tipăreşte numărul selectat de pagini pe care doriţi să le imprimaţi pe o coală.

Imprimare pe Linux

Imprimarea din aplicaţii

Există câteva aplicaţii Linux care vă permit să imprimaţi utilizând Common UNIX Printing System (CUPS). Puteţi imprima utilizând oricare dintre aceste aplicaţii.

1. Deschideţi o aplicaţie şi selectaţi **Print** din meniul **File**.
2. Selectaţi direct **Print** utilizând LPR.
3. Din fereastra **LPR GUI**, selectaţi numele modelului maşinii dvs. din lista de imprimante şi faceţi clic pe **Properties**.



4. Modificaţi proprietăţile lucrării de imprimare utilizând următoarele patru file afişate în partea superioară a ferestrei.
   - **General:** această opţiune vă permite să modificaţi dimensiunea hârtiei, tipul de hârtie şi orientarea documentelor. Activează caracteristica duplex, adaugă benzi de început şi de sfârşit şi modifică numărul de pagini pentru fiecare foaie.
   - **Text:** această opţiune vă permite să specificaţi marginile paginii şi să configuraţi opţiuni pentru text precum spaţiere sau coloane.
   - **Graphics:** această opţiune vă permite să configuraţi opţiuni pentru imagini ce vor fi utilizate la imprimarea de fişiere imagine, precum opţiuni de culoare, dimensiuni imagine sau poziţie imagine.
   - **Advanced:** această opţiune vă permite să setaţi rezoluţia de imprimare, hârtia, sursa şi funcţii speciale de imprimare.



Dacă o opţiune are culoarea gri, înseamnă că nu este acceptată de echipament.

5. Faceţi clic pe **Apply** pentru a aplica modificările şi închideţi fereastra **Properties**.
6. Faceţi clic pe **OK** în fereastra **LPR GUI** pentru a începe imprimarea.
7. Este afişată fereastra **Printing**, care vă permite să monitorizaţi starea comenzii dvs. de imprimare.

   Pentru a abandona comanda curentă, faceţi clic pe **Cancel**.

Imprimarea fişierelor

Puteţi imprima o mare diversitate de fişiere cu maşina dvs. utilizând metoda standard CUPS, direct prin interfaţa liniei de comenzi. Utilitarul CUPS LPR vă permite acest lucru. Însă pachetul de drivere înlocuieşte instrumentul standard LPR cu un program LPR GUI cu o interfaţă mult mai uşor de utilizat.

Pentru a imprima orice fişier document

1. Tastaţi lpr <nume_fişier> din linia comenzii Linux shell şi apăsaţi **Enter**. Apare fereastra **LPR GUI**.

   Atunci când tastaţi doar lpr şi apăsaţi **Enter**, fereastra **Select file(s) to print** apare prima. Selectaţi toate fişierele pe care doriţi să le imprimaţi şi faceţi clic pe **Open**.
2. În fereastra **LPR GUI**, selectaţi echipamentul dvs. din listă şi modificaţi proprietăţile comenzii de imprimare.
3. Faceţi clic pe **OK** pentru a iniţia procesul de imprimare.

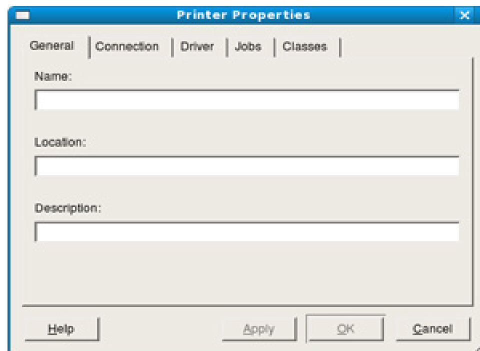
Configurarea proprietăților imprimantei

Utilizând fereastra **Printer Properties** furnizată de **Printers configuration**, puteți modifica diverse proprietăți ale imprimantei dvs.

1. Deschideți **Unified Driver Configurator**.

   Dacă este necesar, comutați **Printers configuration**.

2. Selectați echipamentul dvs. din lista imprimantelor disponibile şi faceți clic pe **Properties**.
3. Se deschide fereastra **Printer Properties**.

   În partea de sus a ferestrei, sunt afişate următoarele cinci file.

   - **General:** această opțiune vă permite să modificați locația şi numele imprimantei. Numele introdus în această filă este afişat în lista de imprimante din **Printers configuration**.
   - **Connection:** această opțiune vă permite să vizualizați sau să selectați un alt port. Dacă schimbați port-ul maşinii de la USB la paralel sau invers, în timpul utilizării, este necesar să reconfigurați port-ul pentru maşină în această filă.
   - **Driver:** această opțiune vă permite să vizualizați sau să selectați un alt driver de maşină. Facând clic pe **Options**, puteți reveni la opțiunile standard ale aparatului.
   - **Jobs:** această opțiune afişează lista comenzilor de imprimare. Faceți clic pe **Cancel job** pentru a revoca proiectul selectat şi selectați caseta de validare **Show completed jobs** pentru a vizualiza lucrările anterioare din lista de lucrări.
   - **Classes:** această opțiune afişează clasa din care face parte maşina dvs. Faceți clic pe **Add to Class** pentru a adăuga maşina dvs. într-o anumită clasă sau faceți clic pe **Remove from Class** pentru a şterge maşina din clasa selectată.

4. Faceți clic pe **OK** pentru a aplica modificările şi închideți fereastra **Printer Properties**.

Copierea

Acest capitol vă oferă instrucțiuni pas cu pas în vederea copierii documentelor.

Acest capitol cuprinde:

- Copierea de bază
- Modificarea setărilor pentru fiecare copie
- Modificarea setărilor de copiere implicite
- Copierea cărților de identitate
- Utilizarea caracteristicilor speciale de copiere
- Stabilirea formei de ieşire a copiei



- Opțiunile de setare compatibile pot diferi în funcție de modelul dvs. Verificați denumirea modelului dvs.
- Copiile documentelor care conțin culori fluorescente pot să difere de original atunci când sunt imprimate.

Copierea de bază

Următoarea este procedura normală de copiere pentru o imprimantă fără un alimentator automat de documente (AAD) cum ar fi CLX-318x(K) şi CLX-318xN(K).

1. Plasați un singur original cu fața în jos pe geamul scanerului. Pentru detalii despre încărcarea unui original, vezi pag. "Încărcarea originalelor" la pagina 69.
2. Dacă este necesar, introduceți numărul de copii cu ajutorul săgeții stânga/dreapta.
3. Dacă doriți să personalizați setările de copiere, inclusiv setările **Reduce/ Enlarge**, **Darkness** şi **Original Type** şi altele, utilizând butoanele de pe panoul de control (consultați "Modificarea setărilor pentru fiecare copie" la pagina 85).
4. Apăsați **Color Start** pentru a începe copierea color.

   Sau apăsați **Black Start** pentru a începe copierea alb-negru.

Următoarea este procedura normală de copiere pentru o imprimantă cu AAD cum ar fi CLX-318xFN şi CLX-318xFW.

1. Apăsați pe (Copiere) pe panoul de control.
2. Aşezați originalele cu fața în sus în alimentatorul de documente sau plasați un singur original cu fața în jos pe geamul scanerului.

   (Vezi "Pe geamul scanerului" la pagina 69 sau "În cadrul alimentatorului de documente (exclusiv CLX-318xFN/CLX-318xFW)" la pagina 70.)
3. Dacă doriți să personalizați setările de copiere, inclusiv setările **Reduce/ Enlarge**, **Darkness**, **Original Type** şi altele, utilizând butoanele de pe panoul de control (consultați "Modificarea setărilor pentru fiecare copie" la pagina 85).
4. Introduceți numărul de copii utilizând săgeata sau tastatura numerică, dacă este necesar.
5. Apăsați pe **Color Start** pentru a începe copierea color.

   Sau apăsați **Black Start** pentru a începe copierea alb-negru.



Dacă este necesar să anulați comanda de copiere în timpul operării, apăsați pe **Stop/Clear** şi procesul de copiere se va opri.

Modificarea setărilor pentru fiecare copie

Maşina dvs. furnizează setări implicite de copiere astfel încât puteți face o copie rapid şi uşor. Totuşi, dacă doriți să modificați opțiunile pentru fiecare copie, utilizați butoanele pentru funcții de copiere de pe panoul de control.



Dacă apăsați **Stop/Clear** în timp ce setați opțiunile de copiere, toate opțiunile pe care le-ați setat pentru lucrarea curentă de copiere vor fi revocate şi readuse la starea lor implicită. Sau acestea vor reveni automat la starea implicită după ce maşina finalizează copierea în curs.

Luminozitate

Dacă aveți un original care conține marcaje slabe sau imagini întunecate, puteți regla luminozitatea, realizând o copie care este mai uşor de citit.

1. Procedura de operare poate diferi în funcție de model.
   - Pentru CLX-318x(K) şi CLX-318xN(K), apăsați pe **Menu** de pe panoul de control.
   - Pentru CLX-318xFN şi CLX-318xFW, apăsați pe (Copiere) şi **Menu** în ordine pe panoul de control.
2. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Copy Feature** şi apăsați pe **OK**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Darkness** şi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare modul Contrast dorit şi apăsați **OK**.
   - **Lightest**: Funcționează bine cu imprimarea fără contrast.
   - **Light**: Funcționează bine la imprimarea fără contrast.
   - **Normal**: Funcționează bine cu documente standard dactilografiate sau imprimate.
   - **Dark**: Funcționează bine la imprimarea cu contrast bun.
   - **Darkest**: Funcționează bine la imprimarea cu contrast bun.
5. Apăsați pe **Stop/Clear** pentru a reveni la modul disponibil.

Tipul de original

Setarea tipului de original este utilizată pentru a îmbunătăți calitatea copiei, selectând tipul de document pentru comanda de copiere curentă.

1. Procedura de operare poate diferi în funcție de model.
   - Pentru CLX-318x(K) şi CLX-318xN(K), apăsați pe **Menu** de pe panoul de control.
   - Pentru CLX-318xFN şi CLX-318xFW, apăsați pe (Copiere) şi **Menu** în ordine pe panoul de control.
2. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Copy Feature** şi apăsați pe **OK**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Original Type** şi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare modul Imagine dorit şi apăsați **OK**.
   - **Text/Photo**: Se utilizează pentru originale ce conțin combinații de text şi imagini.
   - **Photo**: Se utilizează atunci când originalele sunt fotografii.

- **Magazine**: Se utilizează atunci când originalele au forma unei reviste.
- **Text**: Se utilizează pentru documente originale care conțin mai ales text.

5. Apăsați pe **Stop/Clear** pentru a reveni la modul disponibil.

Copie micşorată sau mărită

Puteți micşora sau mări dimensiunea unei imagini copiate de la 25% la 400% când copiați documente originale pe geamul scanerului.

Pentru a selecta din dimensiunile de copiere predefinite

1. Procedura de operare poate diferi în funcție de model.
   - Pentru CLX-318x(K) şi CLX-318xN(K), apăsați pe **Menu** de pe panoul de control.
   - Pentru CLX-318xFN şi CLX-318xFW, apăsați pe (Copiere) şi **Menu** în ordine pe panoul de control.
2. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Copy Feature** şi apăsați pe **OK**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Reduce/Enlarge** şi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare setarea dimensiunii dorite şi apăsați **OK**.
5. Apăsați pe **Stop/Clear** pentru a reveni la modul disponibil.

Pentru a micşora/mări copia prin introducerea directă a procentului de micşorare/mărire

1. Procedura de operare poate diferi în funcție de model.
   - Pentru CLX-318x(K) şi CLX-318xN(K), apăsați pe **Menu** de pe panoul de control.
   - Pentru CLX-318xFN şi CLX-318xFW, apăsați pe (Copiere) şi **Menu** în ordine pe panoul de control.
2. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Copy Feature** şi apăsați pe **OK**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Reduce/Enlarge** şi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Custom** şi apăsați **OK**.
5. Apăsați săgeata stânga/dreapta pentru a selecta dimensiunea dorită. Apăsând şi menținând apăsat butonul, aveți posibilitatea să derulați rapid până la numărul dorit. Pentru CLX-318xFN şi CLX-318xFW, puteți de asemenea utiliza tastatura numerică.
6. Apăsați pe **OK** pentru a salva selecția.
7. Apăsați pe **Stop/Clear** pentru a reveni la modul disponibil.

Când faceți o copie micşorată, pot apărea linii negre în partea inferioară a copiei.

Modificarea setărilor de copiere implicite

Opțiunile de copiere, inclusiv luminozitatea, tipul originalului, dimensiunea copiei şi numărul de copii, pot fi setate la valorile care sunt utilizate cel mai frecvent. Când copiați un document, se utilizează setările implicite, cu excepția cazului în care au fost modificate prin utilizarea butoanelor corespunzătoare de pe panoul de control.

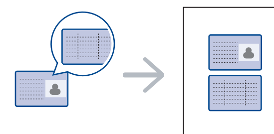
1. Procedura de operare poate diferi în funcție de model.
   - Pentru CLX-318x(K) şi CLX-318xN(K), apăsați pe **Menu** de pe panoul de control.
   - Pentru CLX-318xFN şi CLX-318xFW, apăsați pe (Copiere) şi **Menu** în ordine pe panoul de control.
2. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Copy Setup** şi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Change Default** şi apăsați pe **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare opțiunea de setare dorită şi apăsați **OK**.
5. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare setarea dorită şi apăsați **OK**.
6. Repetați paşii de la 4 la 5, în funcție de situație.
7. Apăsați pe **Stop/Clear** pentru a reveni la modul disponibil.

În timp ce setați opțiuni de copiere, apăsând **Stop/Clear** se revocă setările modificate şi se restabilesc cele implicite.

Copierea cărților de identitate

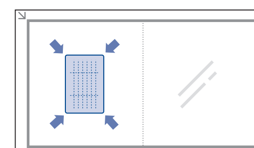
Maşina dumneavoastră poate imprima originalele cu două fețe pe aceeaşi coală.

Maşina imprimă o față a originalului pe jumătatea superioară a hârtiei şi cealaltă față pe jumătatea inferioară, fără a reduce dimensiunea originalului. Această caracteristică este utilă pentru copierea unui articol de mici dimensiuni, precum o carte de vizită.

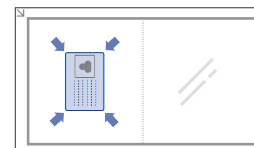


Pentru a se utiliza această caracteristică, originalul trebuie pus pe geamul scanerului.

1. Apăsați pe **ID Copy** pe panoul de control.
2. Puneți partea frontală a originalului cu fața în jos pe geamul scanerului aşa cum indică săgețile din ilustrație. Apoi, închideți capacul scanerului.



3. **Place Front Side and Press [Start]** apare pe afişaj.
4. Apăsați **Color Start** sau **Black Start**.
   Maşina începe să scaneze partea frontală şi afişează **Place Back Side and Press [Start]**.
5. Întoarceți originalul pe cealaltă parte şi puneți-l pe geamul scanerului, aşa cum indică săgețile din ilustrație. Apoi, închideți capacul scanerului.



6. Apăsați **Color Start** pentru a începe copierea color.
   Sau apăsați **Black Start** pentru a începe copierea alb-negru.

- Dacă nu apăsați butonul **Color Start** sau **Black Start**, va fi copiată numai partea frontală.
- Dacă originalul este mai mare decât zona imprimabilă, este posibil ca unele porțiuni să nu fie imprimate.

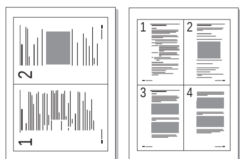
- Dacă apăsaţi **Stop/Clear** sau dacă nu este apăsat niciun buton timp de aproximativ 30 de secunde, maşina revocă comanda de copiere şi revine la modul disponibil.

Utilizarea caracteristicilor speciale de copiere

Puteţi să utilizaţi următoarele caracteristici de copiere.

Copierea câte 2 sau câte 4 (N-up)

Maşina poate copia câte 2 sau câte 4 imagini originale micşorate pentru a se încadra pe o singură coală de hârtie.



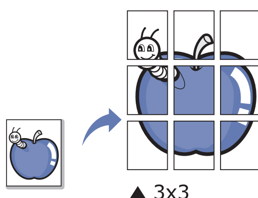
1. Procedura de operare poate diferi în funcţie de model.
   - Pentru CLX-318x(K) şi CLX-318xN(K), apăsaţi pe **Menu** de pe panoul de control.
   - Pentru CLX-318xFN şi CLX-318xFW, apăsaţi pe (Copiere) şi **Menu** în ordine pe panoul de control.
2. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Copy Feature** şi apăsaţi pe **OK**.
3. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Layout** şi apăsaţi **OK**.
4. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **2-Up** sau **4-Up** şi apăsaţi pe **OK** pentru a salva selecţia.
5. Apăsaţi pe **Stop/Clear** pentru a reveni la modul disponibil.

Nu puteţi regla dimensiunea copiei utilizând meniul **Reduce/Enlarge** pentru a efectua o copiere de câte 2 sau de câte 4.

Copierea posterelor

Maşina poate copia o imagine pe 9 coli de hârtie (3 x 3). Puteţi lipi împreună paginile imprimate pentru a realiza un document cu dimensiuni de poster.

Caracteristica de copiere este disponibilă numai când plasaţi originale pe geamul scanerului.



▲ 3x3

1. Procedura de operare poate diferi în funcţie de model.
   - Pentru CLX-318x(K) şi CLX-318xN(K), apăsaţi pe **Menu** de pe panoul de control.
   - Pentru CLX-318xFN şi CLX-318xFW, apăsaţi pe (Copiere) şi **Menu** în ordine pe panoul de control.
2. Apăsaţi pe **Menu** pe panoul de control.
3. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Copy Feature** şi apăsaţi pe **OK**.
4. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Layout** şi apăsaţi **OK**.
5. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Poster Copy** şi apăsaţi pe **OK** pentru a salva selecţia.
6. Apăsaţi pe **Stop/Clear** pentru a reveni la modul disponibil.



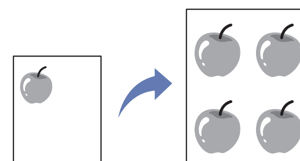
Originalul este împărţit în 9 porţiuni. Fiecare porţiune este scanată şi imprimată una câte una în următoarea ordine:

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Copierea prin clonare

Maşina poate imprima mai multe copii de imagini ale documentului original pe o singură pagină. Numărul de imagini este determinat automat de imaginea originalului şi de dimensiunea hârtiei.

Caracteristica de copiere este disponibilă numai când plasaţi originale pe geamul scanerului.



1. Procedura de operare poate diferi în funcţie de model.
   - Pentru CLX-318x(K) şi CLX-318xN(K), apăsaţi pe **Menu** de pe panoul de control.
   - Pentru CLX-318xFN şi CLX-318xFW, apăsaţi pe (Copiere) şi **Menu** în ordine pe panoul de control.
2. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Copy Feature** şi apăsaţi pe **OK**.
3. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Layout** şi apăsaţi **OK**.
4. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Clone Copy** şi apăsaţi pe **OK** pentru a salva selecţia.
5. Apăsaţi pe **Stop/Clear** pentru a reveni la modul disponibil.



Nu puteţi regla dimensiunea copiei utilizând meniul **Reduce/Enlarge** când efectuaţi o copie prin clonare.

Ştergerea imaginilor de fundal

Puteţi seta maşina în vederea imprimării unei imagini fără fundalul acesteia. Această caracteristică de copiere elimină culoarea de fundal şi poate fi de ajutor când copiaţi un original care conţine culoare în fundal, precum un ziar sau un catalog.

1. Procedura de operare poate diferi în funcţie de model.
   - Pentru CLX-318x(K) şi CLX-318xN(K), apăsaţi pe **Menu** de pe panoul de control.
   - Pentru CLX-318xFN şi CLX-318xFW, apăsaţi pe (Copiere) şi **Menu** în ordine pe panoul de control.
2. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Copy Feature** şi apăsaţi pe **OK**.
3. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Adjust Bkgd.** şi apăsaţi **OK**.
4. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare opţiunea dorită.
   - **Off**: Nu utilizează această caracteristică.
   - **Auto**: Optimizează fundalul.
   - **Enhance Lev. 1 ~ 2**: Cu cât este mai mare numărul, cu atât mai intens este fundalul.
   - **Erase Lev. 1 ~ 4**: Cu cât este mai mare numărul, cu atât mai deschis este fundalul.

5. Apăsați pe **OK** pentru a salva selecția.
6. Apăsați pe **Stop/Clear** pentru a reveni la modul disponibil.

Copierea în tonuri de gri mai intense

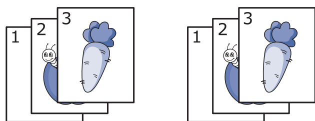
Când copiați originalul în tonuri de gri, utilizați această caracteristică pentru a obține o calitate mai bună a copiei imprimate. Această caracteristică este destinată numai copierii alb-negru.

1. Procedura de operare poate diferi în funcție de model.
   - Pentru CLX-318x(K) şi CLX-318xN(K), apăsați pe **Menu** de pe panoul de control.
   - Pentru CLX-318xFN şi CLX-318xFW, apăsați pe (Copiere) şi **Menu** în ordine pe panoul de control.
2. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Copy Feature** şi apăsați pe **OK**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Gray Enhance** şi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta pentru a selecta **On** sau **Off**.
5. Apăsați pe **OK** pentru a salva selecția.
6. Apăsați pe **Stop/Clear** pentru a reveni la modul disponibil.

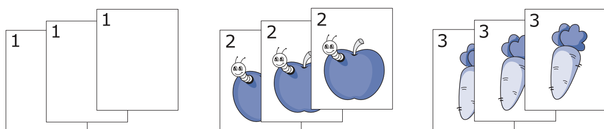
Stabilirea formei de ieşire a copiei

Puteți seta maşina pentru a sorta comanda de copiere. De exemplu, dacă faceți două copii ale unui original de 3 pagini, se va imprima o copie completă de 3 pagini, urmată de a doua copie de 3 pagini.

1. Procedura de operare poate diferi în funcție de model.
   - Pentru CLX-318x(K) şi CLX-318xN(K), plasați un singur original cu fața în jos pe geamul scanerului şi apăsați pe **Menu** pe panoul de control.
   - Pentru CLX-318xFN şi CLX-318xFW, plasați documentele originale cu fața în sus în alimentatorul de documente sau puteți utiliza geamul scanerului cu un singur document aflat cu fața în jos şi închideți capacul scanerului. Apăsați pe (Copiere) şi **Menu** în ordine pe panoul de control.
2. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Copy Setup** şi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Change Default** şi apăsați pe **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Copy Collation** şi apăsați pe **OK**.
5. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **On** şi apăsați pe **OK** pentru a salva selecția.
   - **On:** imprimă ieşirile în seturi pentru a se potrivi succesiunii originalelor.



   - **Off:** imprimă ieşirile în teancuri de pagini individuale.



6. Apăsați pe **Stop/Clear** pentru a reveni la modul disponibil.
7. Introduceți numărul de copii utilizând săgeata stânga/dreapta sau tastatura numerică.
8. Apăsați pe **Start** pentru a începe copierea.

   Se va imprima un document complet, urmat de al doilea document complet.

Scanarea

Scanarea cu această maşină vă permite să transformaţi imaginile şi textul în fişiere digitale care se pot stoca pe computer.

Acest capitol cuprinde:

- Rezoluţia maximă care se poate obţine depinde de diverşi factori, inclusiv de viteza computerului, de spaţiul disponibil pe disk, de memorie, de dimensiunea imaginii care se scanează şi de setările pentru calitatea culorii. Astfel, în funcţie de sistem şi de ce anume scanaţi, nu aveţi posibilitatea să scanaţi la anumite rezoluţii, în special utilizând rezoluţia îmbunătăţită.
- Copiile documentelor care conţin culori fluorescente pot să difere de original atunci când sunt scanate.

Dispozitivele şi funcţiile opţionale compatibile pot diferi în funcţie de modelul dvs. Verificaţi denumirea modelului dvs.

(Consultaţi "Caracteristici în funcţie de model" la pagina 30.)

Metoda de bază pentru scanare

Puteţi să scanaţi originalele cu maşina dvs. printr-un cablu USB sau în reţea.

- **Samsung Scan and Fax Manager:** Scanaţi originalele din panoul de control. Apoi, datele scanate vor fi stocate în directorul computerului conectat **My Documents**. Atunci când instalaţi toate software-urile de pe CD-ul furnizat, Samsung Scan and Fax Manager este, de asemenea, instalat automat pe computerul dvs. Această caracteristică se poate utiliza prin conexiunea locală sau prin conexiunea la reţea (consultaţi "Utilizarea Samsung Scan and Fax Manager" la pagina 93).
- **TWAIN:** TWAIN este una din aplicaţiile preconfigurate pentru prelucrarea imaginilor. Prin scanarea unei imagini se lansează aplicaţia selectată, permiţându-vă să controlaţi procesul de scanare. Această caracteristică se poate utiliza prin conexiunea locală sau prin conexiunea la reţea (consultaţi "Scanarea cu software activat de TWAIN" la pagina 94).
- **SmarThru:** Acest program este software-ul care însoţeşte maşina dvs. Puteţi utiliza acest program pentru a scana imagini sau documente. Această caracteristică se poate utiliza prin conexiunea locală sau prin conexiunea la reţea (vezi "SmarThru" la pagina 118).
- **WIA:** WIA este acronimul Windows Images Acquisition. Pentru a utiliza această caracteristică, computerul trebuie să fie conectat direct la maşină printr-un cablu USB (consultaţi "Scanarea cu ajutorul driverului WIA" la pagina 94).

Scanarea originalelor şi transmiterea către computer (Scan to PC)

Puteţi scana o imagine pe maşină prin programul Samsung Scan and Fax Manager care este instalat pe computerul conectat prin USB sau la reţea.

Pentru maşini conectate prin USB

Aceasta este metoda de bază de scanare pentru maşinile conectate prin USB.

1. Asiguraţi-vă că maşina este conectată la computerul dumneavoastră şi este pornită.
2. Plasaţi un singur document cu faţa în jos pe geamul aferent sau încărcaţi documentele cu faţa în sus în AAD.

   Pentru detalii despre încărcarea unui original, vezi pag. "Încărcarea originalelor" la pagina 69.
3. Procedura de operare poate diferi în funcţie de model.
   - Pentru CLX-318x(K), CLX-318xN(K) şi CLX-318xW(K)K, apăsaţi pe **Scan to** de pe panoul de control.
   - Pentru CLX-318xFN şi CLX-318xFW, apăsaţi pe (Scanare) de pe panoul de control.
4. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Scan to PC** şi apăsaţi pe **OK**.
5. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Local PC** şi apăsaţi pe **OK**.

   Dacă vedeţi mesajul **Not Available**, verificaţi conexiunea port-ului.
6. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare programul dorit şi apăsaţi **OK**.

   Setarea implicită este **My Documents**.

   Pentru a adăuga sau şterge directorul în care este salvat fişierul scanat, adăugaţi sau ştergeţi programul aplicaţiei din **Samsung Scan and Fax Manager** > **Properties** > **Set Scan Button**.
7. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare setarea dorită şi apăsaţi **OK**.
   - **Resolution**: setează rezoluţia imaginii.
   - **Scan Color**: setează modul color.
   - **Scan Format**: setează formatul fişierului în care urmează să fie salvată imaginea.
   - **Scan Size**: setează dimensiunea imaginii.



- **Scan Format** apare doar atunci când ați selectat destinația de scanare către **My Documents**.
- Dacă doriți să scanați din setarea implicită, apăsați **Start**.

8. Începe scanarea.



- Imaginea scanată este salvată în directorul **My Documents** > **My Pictures** > **Samsung**.
- Puteți să utilizați driverul Twain pentru a scana rapid în programul Samsung Scan and Fax Manager.
- De asemenea, puteți să scanați apăsând **Start** > **Control Panel** > **Samsung Scan and Fax Manager** > **Quick Scan** din Windows.

Pentru imprimantă conectată în rețea (doar pentru modelele CLX-318xN(K)/CLX-318xFN/CLX-318xFW/ CLX-318xW(K)K)

Asigurați-vă că driverul imprimantei este instalat pe computer utilizând CD-ul cu software, deoarece driverul imprimantei include programul de scanare (vezi "Instalarea driverului maşinii conectate la rețea cablată" la pagina 49).

1. Asigurați-vă că maşina şi computerul sunt conectate la o rețea şi că pe computer este instalat programul Samsung Scan and Fax Manager.
2. Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în AAD.

   Pentru detalii despre încărcarea unui original, vezi pag. "Încărcarea originalelor" la pagina 69.
3. Procedura de operare poate diferi în funcție de model.
   - Pentru CLX-318xN(K) şi CLX-318xW(K)K, apăsați pe **Scan to** de pe panoul de control.
   - Pentru CLX-318xFN şi CLX-318xFW, apăsați pe (Scanare) de pe panoul de control.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Scan to PC** şi apăsați pe **OK**.
5. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Network PC** şi apăsați pe **OK**.



Dacă vedeți mesajul **Not Available**, verificați conexiunea port-ului.

6. Selectați ID-ul computerului înregistrat şi introduceți parola dacă este necesar.



- ID-ul este similar cu **Computer ID** înregistrat pentru Samsung Scan and Fax Manager.
- Parola este **Password** sub forma unui număr de 4 cifre înregistrată pentru Samsung Scan and Fax Manager.

7. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare programul dorit şi apăsați **OK**.

   Setarea implicită este **My Documents**.



Pentru a adăuga sau şterge directorul în care este salvat fişierul scanat, adăugați sau ştergeți programul aplicației din **Samsung Scan and Fax Manager** > **Properties** > **Set Scan Button**.

8. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare setarea dorită şi apăsați **OK**.
   - **Resolution**: setează rezoluția imaginii.
   - **Scan Color**: setează modul color.
   - **Scan Format**: setează formatul fişierului în care urmează să fie salvată imaginea.
   - **Scan Size**: setează dimensiunea imaginii.



- **Scan Format** apare doar atunci când ați selectat destinația de scanare către **My Documents**.
- Dacă doriți să scanați din setarea implicită, apăsați **Start**.

9. Începe scanarea.



- Imaginea scanată este salvată în directorul **My Documents** > **My Pictures** > **Samsung**.
- Puteți să utilizați driverul Twain pentru a scana rapid în programul Samsung Scan and Fax Manager.
- De asemenea, puteți să scanați apăsând **Start** > **Control Panel** > **Samsung Scan and Fax Manager** > **Quick Scan** din Windows.

Scanarea printr-o conexiune la rețea (Scan to Email) (exclusiv CLX-318xFN/CLX-318xFW)

Dacă ați conectat maşina la o rețea şi ați configurat corect parametrii rețelei, aveți posibilitatea să scanați şi să trimiteți imagini prin rețea.

Crearea unui cont de e-mail

Pentru a scana şi expedia o imagine ca anexă la un e-mail. Trebuie să setați parametrii rețelei cu ajutorul SyncThru™ Web Service.

1. Introduceți într-un browser adresa IP a maşinii ca adresă URL şi faceți clic pe **Go** pentru a accesa site-ul web SyncThru™ Web Service.
2. Faceți clic pe **Login** în partea dreapta sus a site-ului web.

   Apare fereastra **Login**.
3. Introduceți **ID** şi **Password**, apoi faceți clic pe **Login**.

   Dacă vă autentificați pentru prima dată în SyncThru™ Web Service, introduceți ID-ul de utilizator şi parola implicite, pe care le regăsiți mai jos.
   - **ID: admin**
   - **Password: sec00000**
4. Deplasați cursorul mouse-ului pe **Settings** din bara de meniu superioară şi apoi faceți clic pe **Network Settings**.
5. Faceți clic pe **Outgoing Mail Server(SMTP)** din partea stânga a site-ului web.
6. Introduceți numele de domeniu de pe serverul SMTP sau adresa IP (notație zecimală cu punct) pe care doriți s-o utilizați în căsuța de text **SMTP Server**.



În aceste căsuțe de text pot apărea exclusiv litere ale alfabetului, cifre (0~9), virgulă (,) şi cratimă (-).

7. Introduceți numărul portului serverului de la 1 la 65535 în căsuța de text **Port Number**.

   Numărul implicit al portului este 25.
8. Selectați caseta de validare **SMTP Requires Authentication** în secțiunea **SMTP Login Information**.
9. Introduceți ID-ul de conectare în căsuța de text **Login ID** şi parola în căsuță de text **Password**.
10. Introduceți parola încă o dată în **Confirm Password** pentru a vă confirma alegerea.
11. Faceți clic pe **Apply**.



Dacă metoda de autentificare a serverului SMTP este POP3 before SMTP, bifați căsuța **SMTP requires POP3 Before SMTP Authentication**.

a) Introduceți numele domeniului serverului POP3 în câmpul aferent **POP3 Server** şi numărul portului de la 1 la 65535 în căsuțele de text **Port Number**.

Numărul implicit al portului este 110.

b) Introduceți ID-ul de conectare în căsuța de text **Login ID** şi parola în căsuță de text **Password**.

c) Introduceți parola încă o dată în **Confirm Password** pentru a vă confirma alegerea.

Scanare pentru expediere prin e-mail

Puteți să scanați şi să expediați o imagine ca anexă la un e-mail. Trebuie să vă configurați mai întâi un cont de e-mail în SyncThru™ Web Service (vezi "Crearea unui cont de e-mail" la pagina 90).

Înainte de a scana, puteți seta opțiunile de scanare pentru lucrarea de scanare (vezi "Schimbarea setărilor pentru fiecare comandă de scanare" la pagina 91).

1. Asigurați-vă că maşina dvs. este conectată la rețea.
2. Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în AAD.

   Pentru detalii despre încărcarea unui original, vezi pag. "Încărcarea originalelor" la pagina 69.
3. Apăsați pe (Scanare) pe panoul de control.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când pe linia de jos a afişajului apare **Scan to Email** şi apăsați **OK**.

   Dacă v-ați înregistrat ID-ul (numele de utilizator) şi parola în SyncThru™ Web Service, atunci vor fi afişate**My Log in ID** şi **Password**. Introduceți ID-ul de conectare şi parola pentru maşina dvs. Treceți la pasul 6.
5. Când apare **From** pe linia din partea superioară a afişajului, introduceți adresa de e-mail a expeditorului şi apăsați pe**OK**.
6. Când apare **DestinationEmail** pe linia din partea superioară a afişajului, introduceți adresa de e-mail a destinatarului şi apăsați pe **OK**.

   Dacă ați creat agenda de adrese, puteți utiliza un buton de apelare rapidă sau un număr rapid de e-mail sau un număr de grup de e-mailuri pentru a regăsi o adresă din memorie (vezi "Crearea unei agende de adrese" la pagina 104).
7. Pentru a introduce adrese suplimentare, apăsați pe **OK** când apare **Yes** şi repetați pasul 6.

   Pentru a continua la pasul următor, apăsați săgeata stânga/dreapta pentru a selecta **No** şi apăsați pe **OK**.
8. Dacă pe afişaj sunteți întrebat dacă doriți ca e-mailul să fie trimis în contul dvs. de e-mail, apăsați săgeata stânga/dreapta pentru a selecta **Yes** sau **No** şi apăsați pe **OK**.
9. Introduceți un subiect pentru e-mail şi apăsați **OK**.
10. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare formatul de fişier dorit şi apăsați pe **OK** sau **Start** (**Black** sau **Color**).

    Maşina începe să scaneze, apoi expediază e-mailul.
11. Dacă pe afişaj sunteți întrebat dacă doriți să vă deconectați de la contul dvs., apăsați săgeata stânga/dreapta pentru a selecta **Yes** sau **No** şi apăsați pe **OK**.
12. Apăsați pe **Stop/Clear** pentru a reveni la modul disponibil.

Schimbarea setărilor pentru fiecare comandă de scanare

Maşina vă oferă următoarele opțiuni pentru setare care vă permit să particularizați lucrările de scanare.

- **Scan Size:** setează dimensiunea imaginii.
- **Original Type:** setează tipul documentului original.
- **Resolution:** setează rezoluția imaginii.
- **Scan Color:** setează modul color.
- **Scan Format:** setează formatul fişierului în care urmează să fie salvată imaginea. Dacă selectați TIFF sau PDF, aveți posibilitatea să selectați scanarea mai multor pagini. În funcție de tipul de scanare selectat, este posibil ca această opțiune să nu apară.

Pentru a particulariza setările înainte de a începe o comandă de scanare

1. Procedura de operare poate diferi în funcție de model.
   - Pentru modelele CLX-318x(K), CLX-318xN(K) şi CLX-318xW(K)K, apăsați pe **Menu** în panoul de control.
   - Pentru CLX-318xFN şi CLX-318xFW, apăsați pe (Scanare) şi **Menu** în ordine pe panoul de control.
2. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Scan Feature** şi apăsați pe **OK**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare tipul de scanare dorit şi apăsați pe **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare opțiunea de setare pentru scanare dorită şi apăsați pe **OK**.
5. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare starea dorită şi apăsați pe **OK**.
6. Repetați paşii 5 şi 6 pentru a schimba alte setări.
7. După ce terminați, apăsați pe **Stop/Clear** pentru a reveni la modul disponibil.

Modificarea setărilor implicite de scanare

Pentru a evita necesitatea de a particulariza setările de scanare pentru fiecare lucrare, puteți configura setările implicite de scanare pentru fiecare tip de scanare.

1. Procedura de operare poate diferi în funcție de model.
   - Pentru modelele CLX-318x(K), CLX-318xN(K) şi CLX-318xW(K)K, apăsați pe **Menu** în panoul de control.
   - Pentru CLX-318xFN şi CLX-318xFW, apăsați pe (Scanare) şi **Menu** în ordine pe panoul de control.
2. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Scan Setup** şi apăsați pe **OK**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Change Default**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare tipul de scanare dorit şi apăsați pe **OK**.
5. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare opțiunea de setare pentru scanare dorită şi apăsați pe **OK**.
6. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare starea dorită şi apăsați pe **OK**.
7. Repetați paşii 6 şi 7 pentru a schimba alte setări.
8. Pentru a modifica setările implicite pentru alte tipuri de scanare, apăsați **Back** şi repetați de la pasul 5.
9. Apăsați pe **Stop/Clear** pentru a anula modul.

Crearea unei agende de adrese (exclusiv CLX-318xFN/CLX-318xFW)

Puteți configura agenda de adrese cu adrese de e-mail pe care le utilizați în mod frecvent prin SyncThru™ Web Service putând apoi introduce uşor şi rapid adresele în mesajele de e-mail prin introducerea numerelor atribuite adreselor respective în agenda de adrese.

Înregistrarea numerelor de e-mail rapide

1. Introduceți într-un browser adresa IP a maşinii ca adresă URL şi apăsați pe **Go** pentru a accesa SyncThru™ Web Service al maşinii dvs.
2. Faceți clic pe **Address Book** de pe fila meniului din partea de sus a site-ului web.
3. Pagina **Individual Address Book** apare în partea din mijloc a site-ului web.
4. Faceți clic pe **Add** pentru a introduce informațiile de contact pe care doriți să le înregistrați.
5. Apare fereastra **Add**.

   Introduceți informații de contact cum ar fi **Name**, **E-mail address** şi **Fax Number**. Puteți de asemenea specifica **Speed No.**
6. Faceți clic pe **Apply**.


Puteți de asemenea să importați şi să exportați agenda de adrese prin intermediul SyncThru™ Web Service.

Organizarea adreselor în agenda de adrese cu grupuri

1. Activați calculatorul dvs. conectat la rețea şi deschideți browser-ul web.
2. Introduceți adresa IP a maşinii ca URL într-un browser.

   (Exemplu: http://123.123.123.123)
3. Apăsați pe Enter sau faceți clic pe **Go** pentru a accesa SyncThru™ Web Service.


Dacă este cazul, puteți modifica limba din colțul dreapta sus al SyncThru™ Web Service.

4. Faceți clic pe **Login** din colțul dreapta sus a site-ului web.

   Apare fereastra **Login**.
5. Introduceți **ID** şi **Password**, apoi faceți clic pe **Login**.

   Dacă vă autentificați pentru prima dată în SyncThru™ Web Service, introduceți ID-ul de utilizator şi parola implicite, pe care le regăsiți mai jos.

   - **ID: admin**
   - **Password: sec00000**


Dacă nu utilizați SyncThru™ Web Service timp de cinci minute, se va deconecta automat.

6. Faceți clic pe **Address Book** în partea de sus a barei de instrumente.
7. Faceți clic pe **E-mail Groups**.
8. Faceți clic pe **Add Group**. Apoi apare fereastra **Add**.
9. Introduceți un nume de grup dorit în zona aferentă **Group Name**.

   Selectați **Speed No.** din lista derulantă.
10. Selectați caseta de validare **Add individual(s) after this group is created**.


Dacă nu doriți să adăugați adrese individuale la adresa de grup creată, treceți peste această etapă. Puteți adăuga adrese individuale la o dată ulterioară.

11. Faceți clic pe **Apply**. Apoi apare fereastra **Add**.
12. Bifați adresele pe care doriți să le adăugați în **E-mail Group Address Book** din **Individual Address Book**.
13. Faceți clic pe săgeata din mijloc. Adresele selectate sunt adăugate în **E-mail Group Address Book**.
14. Faceți clic pe **Apply**.

Utilizarea intrărilor din agenda de adrese

Numere rapide de e-mail

Când vi se solicită să introduceți o adresă de destinație în timp ce expediați un e-mail, introduceți numărul rapid de e-mail în care ați stocat adresa dorită.

- Pentru un număr rapid de e-mail format dintr-o singură cifră, apăsați şi mențineți apăsat butonul corespunzător cifrei respective de pe tastatura numerică.
- Pentru un număr rapid de e-mail format din două sau trei cifre, apăsați butonul (butoanele) primei cifre şi mențineți apăsat butonul ultimei cifre.

Puteți căuta o intrare în memorie apăsând pe **Address Book** (vezi "Căutarea unei intrări din agenda de adrese" la pagina 92).

Numere de e-mail de grup

Pentru a utiliza o intrare de e-mail de grup, este necesar să o căutați în memorie şi să o selectați.

Când vi se solicită să introduceți o adresă de destinație în timp ce expediați un e-mail, apăsați pe **Address Book** (vezi "Căutarea unei intrări din agenda de adrese" la pagina 92).

Căutarea unei intrări din agenda de adrese

Există două modalități de a căuta o adresă în memorie. Puteți fie să căutați secvențial de la A la Z, fie să căutați prin introducerea primelor litere ale numelui asociat cu adresa.

Căutarea secvențială în memorie

1. Apăsați pe **Address Book** până când **Search & Send** apare pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați pe **OK**.
2. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare categoria de numere dorită şi apăsați pe **OK**.
3. Apăsați **OK** când apare **All**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apar numele şi adresa dorite. Puteți căuta ascendent sau descendent în întreaga memorie, în ordine alfabetică.

Căutarea prin introducerea unei prime litere

1. Apăsați pe **Address Book** până când **Search & Send** apare pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați pe **OK**.
2. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare categoria de numere dorită şi apăsați pe **OK**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **ID** şi apăsați pe **OK**.
4. Introduceți primele câteva litere ale numelui pe care îl doriți şi apăsați pe **OK**.
5. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare numele dorit şi apăsați pe **OK**.

Imprimarea agendei de adrese

Puteți verifica setările din agenda de adrese, imprimând o listă.

1. Apăsați pe **Address Book** până când apare **Print** pe în partea inferioară a afişajului.
2. Apăsați pe **OK**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare opțiunea dorită şi apăsați pe **OK**.
4. Apăsați **OK** când apare **Yes** pentru a confirma imprimarea.

   Informațiile selectate se imprimă.

Utilizarea Samsung Scan and Fax Manager

Dacă driver-ul imprimantei este instalat, este de asemenea instalat programul Samsung Scan and Fax Manager. Pentru informații despre program şi despre starea scannerului, rulați Samsung Scan and Fax Manager. Prin intermediul acestui program, puteți să modificați setările de scanare şi să adăugați sau să ştergeți directoarele în care se salvează documentele scanate în computer.

Programul Samsung Scan and Fax Manager poate fi utilizat doar în sistemele de operare Windows şi Mac. Dacă utilizați Macintosh, vezi "Setarea informațiilor de scanare în Scan and Fax Manager" la pagina 96.

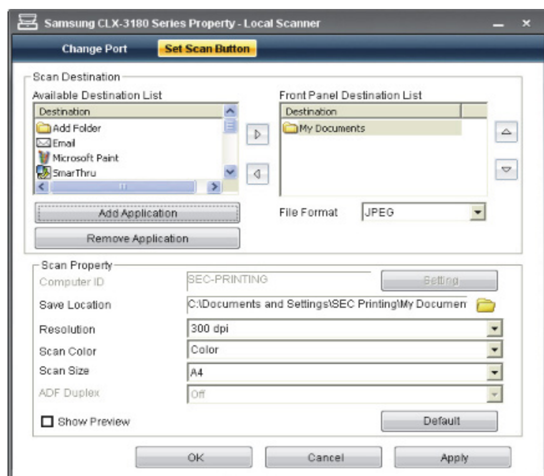
1. Din meniul **Start**, faceți clic pe **Control Panel** > **Samsung Scan and Fax Manager**.

   Puteți să deschideți Samsung Scan and Fax Manager făcând clic dreapta pe pictograma Smart Panel din bara de activități din Windows şi selectând Scan Manager.

2. Selectați maşina corespunzătoare din fereastra Samsung Scan and Fax Manager.
3. Apăsați pe **Properties**.
4. Fila **Set Scan Button** vă permite să schimbați destinația de salvare şi setările de scanare, să adăugați sau să ştergeți programul de aplicație şi să stabiliți formatul fişierelor ce vor fi salvate.

   Puteți să schimbați maşina de scanare utilizând fila **Change Port** (local sau în rețea).
5. Atunci când setarea este efectuată, apăsați pe **OK**.

Fila Set Scan Button



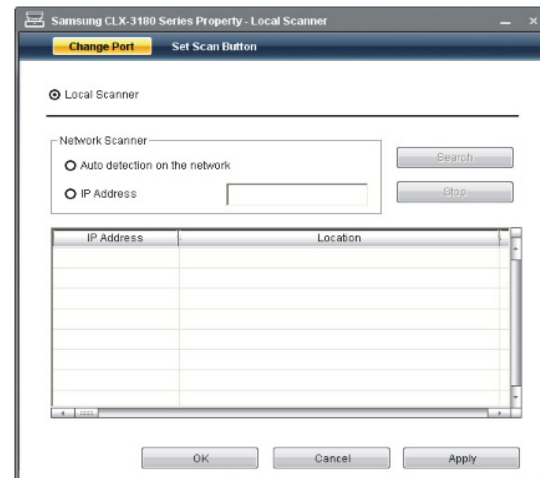
Scan Destination

- **Available Destination List:** Afişează lista de aplicații legate curent de imaginile scanate din registrul PC-ului. Selectați programul pe care doriți să îl utilizați şi faceți clic pe săgeata dreaptă şi adăugați la **Front Panel Destination List**.
- **Front Panel Destination List:** Afişează lista de aplicații pentru a deschide imaginea scanată.
- **Add Application:** Vă permite să adăugați aplicația pe care o utilizați la **Available Destination List**.
- **Remove Application:** Vă permite să îndepărtați un element adăugat de către utilizator în **Available Destination List**.
- **File Format:** Vă permite să selectați forma datelor scanate care vor fi salvate. Puteți să alegeți dintre **BMP**, **JPEG**, **PDF** şi **TIFF**.

Scan Property

- **Computer ID:** Afişează ID-ul computerului dvs.
- **Save Location:** Vă permite să alegeți locația directorului de salvare implicit.
- **Resolution:** Vă permite să alegeți rezoluția de scanare.
- **Scan Color:** Vă permite să alegeți culoarea de scanare.
- **Scan Size:** Vă permite să alegeți dimensiunea scanării.
- **ADF Duplex:** Scanează automat pe ambele fețe. Dacă modelul nu suportă această opțiune, va fi marcată cu gri.
- **Show Preview:** Bifarea acestei casete vă permite să previzualizați opțiunile de scanare aplicate. Puteți modifica opțiunile înaintea scanării.
- **Default:** Vă permite să vă întoarceți la opțiunile implicite.

Fila Change Port



Local Scanner

Selectați atunci când maşina este conectată prin port USB.

Network Scanner

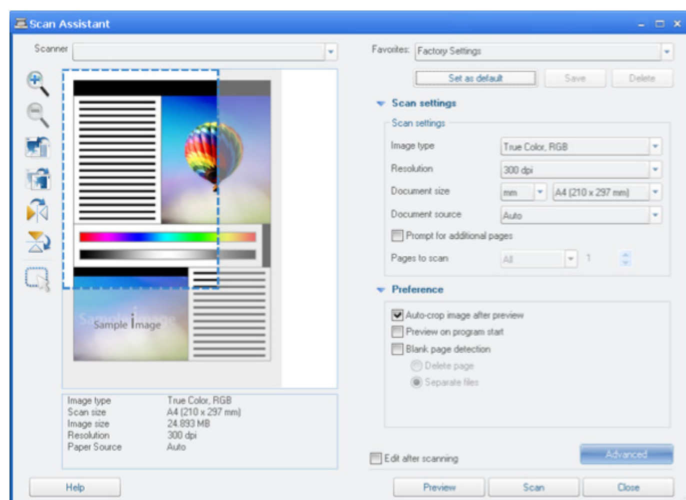
Selectați atunci când maşina este conectată prin port de rețea.

- **Auto detection on the network:** detectează automat maşina dvs.
- **IP or Host name:** introduceți adresa IP a maşinii dvs. pentru a detecta maşina.

Asistentul de scanare

Atunci când apăsaţi pe **Quick Scan** din Samsung Scan and Fax Manager, apare fereastra **Scan Assistant**. **Scan Assistant** vă permite să reglaţi setările de scanare şi să iniţiaţi procesul de scanare.

În modul **Basic**, sunt disponibile exclusiv **Scan settings** şi **Preferences**. Dacă doriţi să utilizaţi mai multe setări, apăsaţi pe **Advanced**.



- **Favorites**: Vă permite să salvaţi setările favorite actuale pentru utilizare ulterioară. Când salvaţi setările favorite, sunt salvate toate setările curente de scanare. Pentru a utiliza o setare salvată, selectaţi-o din lista derulantă **Favorites**. Maşina este acum pregătită pentru scanare conform setărilor pe care le-aţi selectat. Pentru a şterge setarea salvată, selectaţi-o din lista derulantă **Favorites** şi faceţi clic pe **Delete**. Pentru a seta o preferinţă la punerea în funcţiune, selectaţi opţiunea favorită pe care doriţi s-o setaţi pentru punerea în funcţiune, apoi faceţi clic pe butonul **Set as default**.
- **Scan settings**: sunt disponibile următoarele opţiuni de scanare.
  - **Image Type**: Vă permite să selectaţi setările adecvate de culoare pentru scanarea imaginilor.
  - **Resolution**: Vă permite să selectaţi rezoluţia imaginii.
  - **Document Size**: Vă permite să selectaţi dimensiunea adecvată a imaginii scanate.
  - **Document Source**: Vă permite să selectaţi dispozitivul (dispozitiv de alimentare cu documente sau geamul scanerului) cu care doriţi să efectuaţi scanarea.
  - **Prompt for additional pages**: Dacă este bifată această casetă, puteţi scana paginile continuu. Această opţiune este utilă atunci când scanaţi mai multe documente şi/sau atunci când **Document Source** este setată la **Flatbed** (placa din sticlă). În acest caz, o secvenţă a imaginilor scanate este procesată ca un singur document.
  - **Pages to Scan**: Vă permite să specificaţi câte pagini vor fi scanate. Această opţiune este disponibilă atunci când **Document Source** este setată la **ADF** (alimentatorul cu documente).
- **Preference**: sunt disponibile următoarele opţiuni de scanare.
  - **Auto crop image after preview**: Dacă este bifată această opţiune, zona de scanare va fi ajustată automat în funcţie de dimensiunea imaginii.
  - **Preview on program start**: Dacă este bifată această opţiune, zona de scanare va fi selecată automat în funcţie de previzualizare.
  - **Blank page detection**: Această operaţie detectează automat dacă imaginea scanată este goală.
    - **Delete page**: Paginile goale vor fi şterse la finalul procesului de scanare.
    - **Separate files**: Pagina goală va funcţiona ca un separator al comenzilor de scanare. Aceasta înseamnă că, atunci când sunt scanate simultan mai multe pagini, o pagină goală va separa secvenţa de imagini scanate pe părţi. Fiecare parte va fi considerată un document separat (grup).
    - **Start from scanner**: Dacă este bifată această opţiune, procesul de scanare este gestionat cu ajutorul ecranului tactil al scanerului şi nu prin intermediul computerului. Această opţiune nu este disponibilă pentru anumite modele de scaner.
- **Advanced**: În modul **Advanced**, sunt disponibile opţiuni suplimentare precum **Image Adjustment**, **Image Enhancement** şi **Additional Settings**.
  - **Image Adjustment**: Vă permite să efectuaţi unele transformări asupra imaginii scanate. Aceste transformări includ reglarea automată a dimensiunii imaginii, îndreptării şi rotaţiei.
  - **Image Enhancement**: Vă permite să îndepărtaţi diferite defecte ale imaginii şi să-i îmbunătăţiţi calitatea.
  - **Additional settings**: Permite procesarea specială a imaginilor scanate. Aceste transformări includ unirea diferitelor părţi scanate parţiale ale unei imagini într-o singură imagine, procesarea unor cărţi scanate şi marcarea cu filigran.

Faceţi clic pe butonul **Help** din colţul din dreapta jos al ferestrei şi faceţi clic pe orice opţiune despre care doriţi să aflaţi informaţii. Apoi o fereastră mesaj apare cu informaţii despre caracteristicile acelei opţiuni care sunt furnizate din **Scan Assistant**.

Scanarea cu software activat de TWAIN

Dacă doriţi să scanaţi documente utilizând alte aplicaţi software, aveţi nevoie de software compatibil cu TWAIN, cum ar fi Adobe Photoshop.

Urmaţi paşii de mai jos pentru a scana cu software compatibil cu TWAIN:

1. Asiguraţi-vă că maşina este conectată la computerul dumneavoastră şi este pornită.
2. Aşezaţi originalele cu faţa în sus în alimentatorul de documente sau plasaţi un singur original cu faţa în jos pe geamul scanerului (vezi "Încărcarea originalelor" la pagina 69).
3. Deschideţi o aplicaţie, cum ar fi Adobe Photoshop.
4. Deschideţi fereastra TWAIN şi setaţi opţiunile de scanare.
5. Scanaţi şi salvaţi imaginea pe care aţi scanat-o.

Scanarea cu ajutorul driverului WIA

Maşina dumneavoastră poate scana imagini şi cu ajutorul driver-ului WIA (Windows Image Acquisition – achiziţie de imagini în Windows). WIA este una din componentele standard furnizate de Microsoft Windows XP şi poate fi utilizat pentru camere digitale şi scanere. Spre deosebire de driver-ul TWAIN, driver-ul WIA vă permite să scanaţi şi să reglaţi cu uşurinţă imagini fără a utiliza un software suplimentar.

Driver-ul WIA poate fi utilizat numai în Windows XP/Vista, pe sisteme echipate cu un port USB.

Windows XP

1. Asiguraţi-vă că maşina este conectată la computerul dumneavoastră şi este pornită.
2. Aşezaţi originalele cu faţa în sus în alimentatorul de documente sau plasaţi un singur original cu faţa în jos pe geamul scanerului.
   (Consultaţi "Încărcarea originalelor" la pagina 69.)
3. Din meniul **Start**, selectaţi **Control Panel** > **Scanners and Cameras**.
4. Faceţi dublu clic pe pictograma driver-ului scanerului dvs. Apare **Scanner and Camera wizard**.
5. Faceţi clic pe **Next**.
6. Setaţi opţiunea din fereastra **Choose scanning preferences** şi faceţi clic pe **Preview** pentru a vedea modul în care opţiunile au impact asupra imaginii.
7. Faceţi clic pe **Next**.
8. Introduceţi un nume al imaginii şi selectaţi un format şi o destinaţie pentru fişier pentru a salva imaginea.
9. Imaginea a fost copiată cu succes în computerul dvs. Alegeţi una dintre opţiunile de pe ecran.
10. Faceţi clic pe **Next**.
11. Faceţi clic pe **Finish**.

Windows Vista

1. Asiguraţi-vă că maşina este conectată la computerul dumneavoastră şi este pornită.
2. Aşezaţi originalele cu faţa în sus în alimentatorul de documente sau plasaţi un singur original cu faţa în jos pe geamul scanerului.
   (Consultaţi "Încărcarea originalelor" la pagina 69.)
3. Din meniul **Start** selectaţi **Control Panel** > **Hardware and Sound** > **Scanners and Cameras**.
4. Faceţi dublu clic pe **Scan a document or picture**. Se afişează aplicaţia **Windows Fax and Scan**.
   - Puteţi face clic pe **View scanners and cameras** pentru a vizualiza scanerele.
   - Dacă nu există **Scan a document or picture**, deschideţi programul MS Paint şi din **File** faceţi clic pe **From Scanner or Camera...**
5. Faceţi clic pe **New Scan**. Driver-ul de scanare apare.
6. Selectaţi preferinţele de scanare şi faceţi clic pe **Preview** pentru a vizualiza modul în care preferinţele dumneavoastră afectează imaginea.
7. Faceţi clic pe **Scan**.

Dacă doriţi să anulaţi comanda de scanare, apăsaţi butonul **Cancel** din **Scanner and Camera wizard**.

Windows 7

1. Asiguraţi-vă că maşina este conectată la computerul dumneavoastră şi este pornită.
2. Aşezaţi originalele cu faţa în sus în alimentatorul de documente sau plasaţi un singur original cu faţa în jos pe geamul scanerului
   (Consultaţi "Încărcarea originalelor" la pagina 69.)
3. Din meniul **Start**, selectaţi **Control Panel** > **Hardware and Sound** > **Devices and Printers**.
4. Faceţi clic dreapta pe pictograma cu driver-ul maşinii în **Printers and Faxes** > **Start Scan**. Se afişează aplicaţia **New Scan**.
5. Selectaţi preferinţele de scanare şi faceţi clic pe **Preview** pentru a vizualiza modul în care preferinţele dumneavoastră afectează imaginea.
6. Faceţi clic pe **Scan**.

Scanare Macintosh

Puteţi scana documentele utilizând programul **Image Capture**. Mac OS oferă programul **Image Capture**.

Scanarea prin USB

1. Asiguraţi-vă că maşina este conectată la computerul dumneavoastră şi este pornită.
2. Aşezaţi originalele cu faţa în sus în alimentatorul de documente sau plasaţi un singur original cu faţa în jos pe geamul scanerului.
   (Consultaţi "Încărcarea originalelor" la pagina 69.)
3. Iniţiaţi **Applications** şi faceţi clic pe **Image Capture**.


Dacă apare mesajul **No camera or scanner connected**, deconectaţi cablul USB şi reconectaţi-l. Dacă problema persistă, consultaţi secţiunea de ajutor pentru **Image Capture**.

4. Setaţi opţiunile de scanare pentru acest program.
5. Scanaţi şi salvaţi imaginea pe care aţi scanat-o.



- Pentru mai multe informaţii despre utilizarea **Image Capture**, consultaţi ajutorul **Image Capture**.
- Utilizaţi un software compatibil TWAIN pentru a aplica mai multe opţiuni de scanare.
- Puteţi, de asemenea, scana utilizând software compatibil cu TWAIN, precum Adobe Photoshop.
- Procesul de scanare diferă în funcţie de software-ul compatibil cu TWAIN. Consultaţi ghidul de utilizare a software-ului.
- Dacă scanarea nu funcţionează în **Image Capture**, actualizaţi sistemul de operare Mac la versiunea cea mai recentă. **Image Capture** funcţionează corespunzător în Mac OS X 10.3.9 sau o versiune ulterioară şi în Mac OS X 10.4.7 sau o versiune ulterioară.

Scanarea prin reţea

1. Asiguraţi-vă că maşina este conectată la computerul dumneavoastră şi este pornită.
2. Aşezaţi originalele cu faţa în sus în alimentatorul de documente sau plasaţi un singur original cu faţa în jos pe geamul scanerului (vezi "Încărcarea originalelor" la pagina 69).
3. Iniţiaţi **Applications** şi faceţi clic pe **Image Capture**.
4. Pentru Mac OS X 10.4 ~ 10.5
   Faceţi clic pe **Devices**, apoi pe **Browse Devices**.
   Pentru Mac OS X 10.6
   Selectaţi dispozitivul din **SHARED**. Treceţi la pasul 7.
5. Pentru Mac OS X 10.4
   Selectaţi maşina dvs. din opţiunea dispozitive TWAIN. Asiguraţi-vă că **Use TWAIN software** este bifat şi faceţi clic pe **Connect**.
   - Dacă mesajul de avertizare apare, faceţi clic pe **Change Port..** pentru a selecta portul.
   - Dacă TWAIN UI apare, din fila **Preference**, faceţi clic pe **Change Port..** pentru a selecta portul.


Consultaţi Scan Manager pentru utilizarea **Change port..** (vezi "Setarea informaţiilor de scanare în Scan and Fax Manager" la pagina 96).

Pentru Mac OS X 10.5

Asiguraţi-vă că opţiunea **Connected** este bifată în dreptul maşinii dvs. în **Bonjour Devices**.

Dacă doriţi să scanaţi prin TWAIN, consultaţi paşii pentru MAC OS X 10.4 de mai sus.

6. Setaţi opţiunile de scanare pentru acest program.
7. Scanaţi şi salvaţi imaginea pe care aţi scanat-o.



- Pentru Mac OS X 10.3, utilizaţi software-urile compatibile cu TWAIN.
- Pentru mai multe informaţii despre utilizarea **Image Capture**, consultaţi ajutorul **Image Capture**.
- Utilizaţi un software compatibil TWAIN pentru a aplica mai multe opţiuni de scanare.
- Puteţi, de asemenea, scana utilizând software compatibil cu TWAIN, precum Adobe Photoshop.
- Procesul de scanare diferă în funcţie de software-ul compatibil cu TWAIN. Consultaţi ghidul de utilizare a software-ului.
- Dacă scanarea nu funcţionează în **Image Capture**, actualizaţi sistemul de operare Mac la versiunea cea mai recentă. **Image Capture** funcţionează adecvat pe Mac OS X 10.4.7 sau versiuni mai recente.

Setarea informaţiilor de scanare în Scan and Fax Manager

Pentru a afla informaţii despre programul Scan and Fax Manager, pentru a verifica starea driver-ului de scanare instalat, pentru a modifica setările de scanare şi pentru a adăuga sau şterge directoarele unde documentele scanate din computer sunt salvate în programul Scan and Fax Manager, urmaţi aceste instrucţiuni.

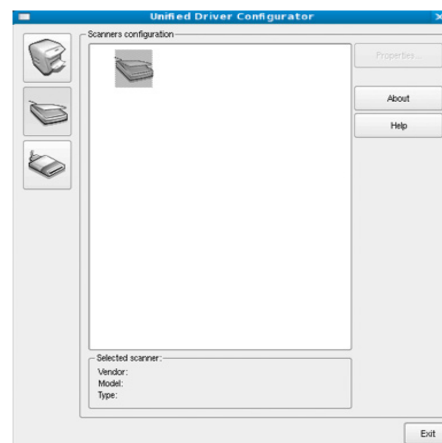
1. Din meniul Smart Panel din bara de stare, faceţi clic pe Scan and Fax Manager.
2. Selectaţi maşina corespunzătoare din Scan and Fax Manager.
3. Apăsaţi pe **Properties**.
4. Utilizaţi **Set Scan Button** pentru a modifica destinaţia fişierului sau setările de scanare, pentru a adăuga sau şterge programele de aplicaţie şi pentru a formata fişiere. Puteţi schimba dispozitivul de scanare utilizând **Change Port** (local sau în reţea).
5. După ce terminaţi, apăsaţi **OK**.

Scanare Linux

Puteţi scana un document utilizând fereastra Unified Driver Configurator.

Scanarea

1. Faceţi dublu clic pe **Unified Driver Configurator** de pe desktop.
2. Faceţi clic pe butonul pentru a comuta la **Scanners configuration**.
3. Selectaţi scanerul din listă.



Dacă utilizaţi doar un singur dispozitiv al maşinii, iar acesta este conectat la computer şi este pornit, scanerul dumneavoastră este afişat în listă şi este automat selectat.

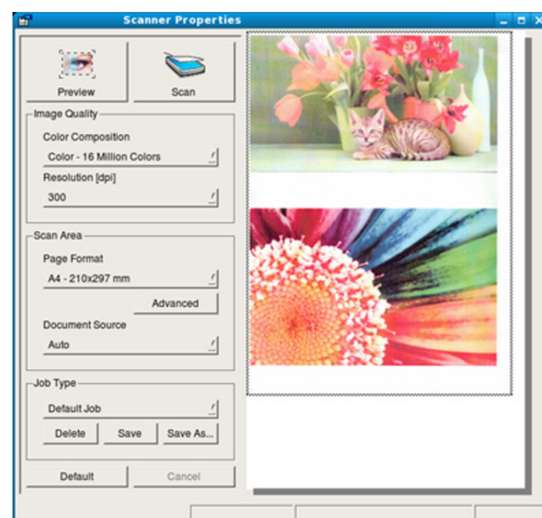
Dacă la computer sunt conectate două sau mai multe scanere, puteţi selecta în orice moment scanerul cu care doriţi să lucraţi. De exemplu, în timp ce achiziţia se desfăşoară pe primul scaner, puteţi selecta al doilea scaner, puteţi seta opţiunile pentru dispozitiv şi puteţi începe achiziţia de imagini în mod simultan.

4. Faceţi clic pe **Properties**.
5. Aşezaţi originalele cu faţa în sus în alimentatorul de documente sau plasaţi un singur original cu faţa în jos pe geamul scanerului.

(Consultaţi "Încărcarea originalelor" la pagina 69.)

6. În fereastra **Scanner Properties**, faceţi clic pe **Preview**.

Documentul este scanat, iar previzualizarea imaginii este afişată în **Preview Pane**.



7. Trageţi cursorul pentru a seta zona de imagine care trebuie scanată în **Preview Pane**.
8. Modificaţi opţiunile de scanare în secţiunile **Image Quality** şi **Scan Area**.
   - **Image Quality:** Această opţiune vă permite să modificaţi compoziţia culorii şi rezoluţia de scanare pentru imagine.

- **Scan Area:** Această opțiune vă permite să selectați dimensiunile paginii. Butonul **Advanced** vă permite să setați manual dimensiunile paginii.

Dacă doriți să utilizați una din opțiunile presetate de scanare, selectați opțiunea din lista derulantă **Job Type** (consultați "Adăugarea de setări pentru tipul de comandă" la pagina 97).

Faceți clic pe **Default** pentru a restaura setările implicite pentru opțiunile de scanare.

9. La finalizare, faceți clic pe **Scan** pentru a începe scanarea.

   În partea din stânga jos a ferestrei este afişată bara de stare, care vă prezintă evoluția procesului de scanare. Pentru a revoca scanarea, faceți clic pe **Cancel**.

10. Imaginea scanată apare.

    Dacă doriți să editați imaginea scanată, utilizați bara de instrumente (consultați "Folosirea Image Manager" la pagina 97).

11. La finalizare, faceți clic pe **Save** de pe bara de instrumente.
12. Selectați directorul în care doriți să salvați imaginea şi introduceți numele fişierului.
13. Faceți clic pe **Save**.

Adăugarea de setări pentru tipul de comandă

Puteți salva opțiunile de scanare pentru o utilizare ulterioară.

Pentru a salva o nouă setare pentru tipul de comandă

1. Modificați opțiunile din fereastra **Scanner Properties**.
2. Faceți clic pe **Save As**.
3. Introduceți numele setării dumneavoastră.
4. Faceți clic pe **OK**.

   Setarea dumneavoastră este adăugată la lista derulantă **Saved Settings**.

Pentru a salva o setare pentru tipul de comandă pentru următoarea comandă de scanare:

1. Selectați din lista derulantă **Job Type** setarea pe care doriți să o utilizați.
2. La următoarea deschidere a ferestrei **Scanner Properties**, setarea salvată este automat selectată pentru operațiunea de scanare.

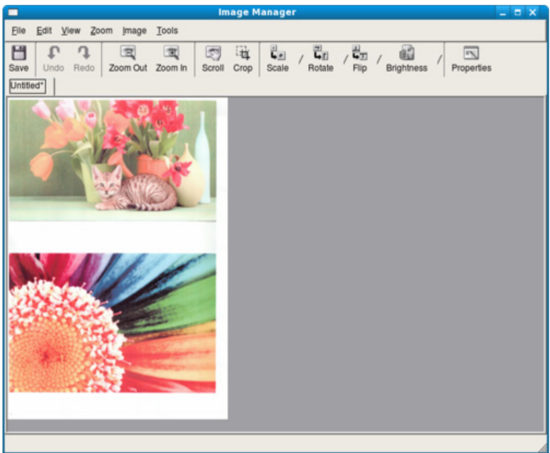
Pentru a şterge o setare pentru tipul de comandă

1. Selectați din lista derulantă **Job Type** setarea pe care doriți să o ştergeți.
2. Faceți clic pe **Delete**.

   Setarea este ştearsă din listă.

Folosirea Image Manager

Aplicația Image Manager (manager de imagini) vă pune la dispoziție meniuri de comenzi şi instrumente pentru editarea imaginilor scanate.



Utilizați instrumentele următoare pentru a edita imaginile.

Instru mente	Nume	Funcție
	Save	Salvează imaginea.
	Undo	Revocă ultima dumneavoastră acțiune.
	Redo	Restaurează acțiunea revocată anterior.
	Scroll	Vă permite să derulați prin imagine.
	Crop	Decupează zona de imagine selectată.
	Zoom Out	Măreşte imaginea.
	Zoom In	Micşorează imaginea.
	Scale	Vă permite să măriți/micşorați dimensiunea imaginii; puteți introduce manual dimensiunile sau puteți seta un procent pentru mărirea/micşorarea proporțională, verticală sau orizontală.
	Rotate	Vă permite să rotiți imaginea; puteți selecta numărul de grade din lista derulantă.
	Flip	Vă permite să inversați orientarea imaginii pe verticală sau pe orizontală.
	Brightness	Vă permite să reglați luminozitatea sau contrastul imaginii sau să obțineți negativul imaginii.
	Properties	Afişează proprietățile imaginii.

Pentru mai multe detalii despre aplicația Image Manager, consultați ajutorul de pe ecran.

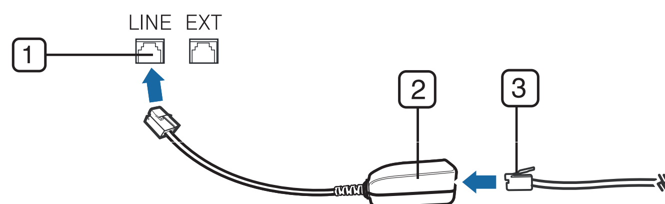
Utilizarea faxului (exclusiv CLX-318xFN/CLX-318xFW)

Acest capitol vă oferă instrucţiuni privind utilizarea maşinii dvs. ca fax.

Acest capitol cuprinde:

- Pregătirea pentru expedierea/recepţionarea unui fax
- Utilizarea unui fax pe computerul dvs
- Expedierea unui fax de pe aparatul dvs.
- Primirea unui fax pe aparatul dvs.
- Reglarea setărilor documentului
- Redirecţionarea unui fax către un alt destinatar
- Crearea unei agende de adrese
- Imprimarea automată a unui raport privind faxul expediat

- Nu puteţi utiliza acest aparat ca fax prin telefonul de pe internet. Pentru mai multe informaţii, consultaţi furnizorul dvs. de servicii de internet.
- Recomandăm utilizarea de servicii analogice tradiţionale de telefonie (PSTN: reţea telefonică publică pe linie comutată) când conectaţi liniile telefonice pentru utilizarea unui fax. Dacă utilizaţi alte servicii de Internet (DSL, ISDN, VoIP), puteţi să îmbunătăţiţi calitatea conexiunii utilizând microfiltrul. Microfiltrul elimină semnalele de zgomot inutile şi îmbunătăţeşte calitatea conexiunii sau calitatea comunicaţiei prin Internet. Deoarece microfiltrul DSL nu este livrat împreună cu maşina, contactaţi furnizorul dvs. de servicii de Internet în legătură cu posibilitatea utilizării microfiltrului DSL.



1	**Port de linie**
2	**Microfiltru**
3	**Modem DSL/Linie telefonică**

Dispozitivele şi funcţiile opţionale compatibile pot diferi în funcţie de modelul dvs. Verificaţi denumirea modelului dvs.

(Vezi "Caracteristici în funcţie de model" la pagina 30.)

Pregătirea pentru expedierea/recepţionarea unui fax

Înainte de a expedia sau primi un fax, trebuie să conectaţi cablul furnizat la priza telefonică de perete. Consultaţi Ghidul de instalare rapidă în legătură cu modul de efectuare a unei conexiuni. Metoda de efectuare a unei conexiuni telefonice diferă de la o ţară la alta.

Utilizarea unui fax pe computerul dvs

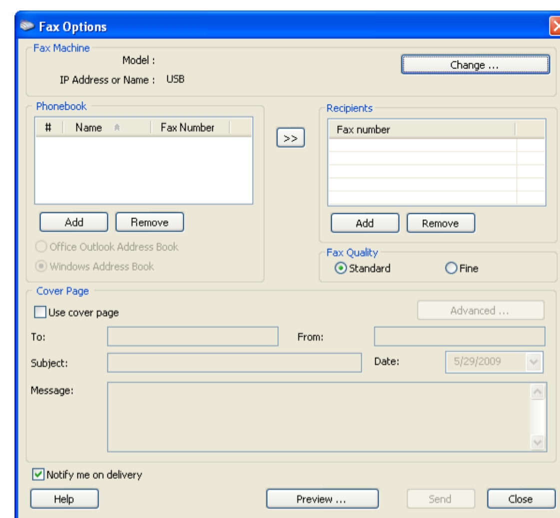
Puteţi transmite şi recepţiona un fax de pe computerul dvs. fără a vă deplasa la aparat.

Expedierea unui fax (Windows)

Pentru a transmite un fax de pe computerul dvs., trebuie să instalaţi programul Samsung Network PC Fax. Acest program se va fi instala când instalaţi driverul de imprimantă.

1. Deschideţi documentul ce trebuie expediat.
2. Selectaţi **Print** din meniul **File**.

   Se afişează fereastra **Print**. Aspectul acesteia poate fi uşor diferit în funcţie de aplicaţie.
3. Selectaţi Samsung Network PC Fax din fereastra **Print**.
4. Faceţi clic pe **Print** sau pe **OK**. Apoi va fi afişată o fereastră similară imaginii de mai jos.



5. Introduceţi numerele destinatarilor şi setaţi opţiunile, dacă este cazul.

   Dacă doriţi să utilizaţi o pagină de copertă, bifaţi opţiunea **Use cover page**.

   Bifaţi opţiunea **Notify me on delivery**, când faxul a fost transmis cu succes la destinatar.
6. Faceţi clic pe **Send**.

Pentru mai multe detalii despre Samsung Network PC Fax, faceţi clic pe **Help**.

Verificarea unei liste de faxuri expediate (Windows)

Puteți verifica o listă de faxuri expediate pe computerul dvs.

Din meniul **Start**, faceți clic pe **Programs** sau pe **All Programs** > **Samsung Printers** > **Network PC Fax** > **Fax Journal**. Apoi, se afişează **Fax Journal** cu lista de faxuri pe care le-ați expediat.

Expedierea unui fax (Macintosh)

Pentru a transmite un fax de pe computerul dvs., trebuie să instalați programul Fax Utilities. Acest program se va fi instala când instalați driverul de imprimantă.

Următorii paşi se bazează pe Mac OS X 10.5 sau 10.6. În funcție de versiunea sistemului de operare, următorii paşi vor fi diferiți.

1. Deschideți documentul ce trebuie expediat.
2. Selectați **Print** din meniul **File**.

   Se afişează fereastra **Print**. Aspectul acesteia poate fi uşor diferit în funcție de aplicație.

   Pentru Mac OS X 10.3 sau 10.4, selectați **PDF** şi **Fax PDF**.

3. Selectați **CLX-3180 Series fax-USB** din lista derulantă din **Printer**.
4. Selectați numărul dorit de copii şi indicați care pagini doriți să fie transmise prin fax.
5. Selectați dimensiunea, orientarea şi gradul de modificare a hârtiei.
6. Introduceți numărul de fax al destinatarilor în zona de introducere a datelor **To**. Puteți utiliza de asemenea butonul **Addresses**, dacă ați memorat numere de fax utilizate frecvent.
7. Dacă este cazul, introduceți codul de acces în zona de introducere a datelor **Dialing Prefix**.
8. Dacă este necesar, puteți expedia faxul cu o pagină de copertă; vezi **Use Cover Page**.

   Introduceți subiectul şi mesajul aferente comenzii de expediere a faxului.

   Puteți seta opțiuni mai detaliate pentru opțiunea de pagină de copertă din **Samsung Fax Cover Page**. Selectați **Samsung Fax Cover Page** din lista derulantă din **Orientation**.

9. Faceți clic pe **Fax**.
10. Pictograma Fax Journal apare pe ecranul Macintosh. Faceți clic pe pictogramă.

    Puteți vizualiza starea comenzii de expediere a faxului. Puteți de asemenea şterge, suspenda, relua şi întrerupe o comandă de expediere a unui fax.

Expedierea unui fax de pe aparatul dvs.

Această secțiune explică modul de expediere a unui fax şi metodele speciale de trimitere.

Când poziționați originalele, puteți utiliza fie alimentatorul de documente, fie geamul scanerului (vezi "Încărcarea originalelor" la pagina 69). Dacă originalele sunt plasate atât în alimentatorul de documente cât şi pe geamul scanerului, maşina va citi mai întâi originalele din alimentatorul de documente, care are prioritate mai mare la scanare.

Setarea antetului faxului

În unele țări sunteți obligat prin lege să indicați numărul faxului pe toate faxurile pe care le expediați.

1. Apăsați **Menu** pe panoul de control.
2. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **System Setup** şi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Machine Setup** şi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Machine ID** şi apăsați **OK**.
5. Introduceți numele dvs. sau al societății, cu ajutorul tastaturii numerice. Puteți introduce orice caractere alfanumerice utilizând tastatura numerică şi puteți include simboluri speciale apăsând butonul 1. Pentru detalii despre modul de introducere a caracterelor alfanumerice, vezi "Introducerea caracterelor cu ajutorul tastaturii numerice (exclusiv CLX-318xFN/CLX-318xFW)" la pagina 66.
6. Apăsați pe **OK** pentru a salva ID-ul.
7. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Machine Fax No.** şi apăsați **OK**.
8. Introduceți numărul de fax utilizând tastatura numerică şi apăsați pe **OK**.
9. Apăsați pe **Stop/Clear** pentru a reveni la modul disponibil.

Expedierea unui fax

1. Apăsați pe (Fax) pe panoul de control.
2. Aşezați originalele cu fața în sus în alimentatorul de documente sau plasați un singur original cu fața în jos pe geamul scanerului.

   (Vezi "Pe geamul scanerului" la pagina 69 sau "În cadrul alimentatorului de documente (exclusiv CLX-318xFN/CLX-318xFW)" la pagina 70.)

3. Reglați rezoluția şi luminozitatea pentru a se potrivi cu tipul de fax (vezi "Reglarea setărilor documentului" la pagina 103).
4. Introduceți numărul faxului de destinație.

   Puteți utiliza numere de apelare rapidă sau numere de apelare de grup. Pentru detalii despre stocarea şi căutarea unui număr, vezi "Crearea unei agende de adrese" la pagina 104.

5. Apăsați **Color Start** sau **Black Start** pe panoul de control. Maşina începe să scaneze şi să trimită un fax către destinatari.

- Dacă doriți să trimiteți un fax direct de la computer, utilizați Samsung Network PC Fax (vezi "Expedierea unui fax (Windows)" la pagina 98).
- Când doriți să anulați o lucrare de fax, apăsați **Stop/Clear** înainte ca maşina să înceapă transmiterea.
- Dacă ați utilizat geamul scanerului, maşina afişează mesajul care vă solicită să aşezați o altă pagină.

Expedierea manuală a unui fax

Această metodă asigură expedierea unui fax utilizând **On Hook Dial** de pe panoul de control.

1. Apăsați pe (Fax) pe panoul de control.
2. Aşezați originalele cu fața în sus în alimentatorul de documente sau plasați un singur original cu fața în jos pe geamul scanerului.
3. Reglați rezoluția şi luminozitatea pentru a se potrivi cu tipul de fax (vezi "Reglarea setărilor documentului" la pagina 103).
4. Apăsați **On Hook Dial** pe panoul de control sau ridicați receptorul.
5. Introduceți un număr de fax utilizând tastatura numerică de pe panoul de control.
6. Apăsați **Color Start** sau **Black Start** când auziți un ton de fax de frecvență înaltă de la aparatul de fax de destinație.

Dacă doriți să anulați expedierea faxului, apăsați **Stop/Clear** în orice moment în tipul expedierii.

Confirmarea unei expedieri

După expedierea reuşită a ultimei pagini a originalului, maşina emite sunete specifice şi revine în modul disponibil.

Când se produce o eroare în cursul expedierii unui fax, pe afişaj apare un mesaj de eroare. Defecţiunea trebuie abordată conform mesajelor de eroare de pe afişaj (vezi "Interpretarea mesajelor de pe afişaj" la pagina 131 pentru lista mesajelor de eroare şi a semnificaţiilor acestora). Dacă primiţi un mesaj de eroare, apăsaţi pe **Stop/Clear** pentru a şterge mesajul şi încercaţi să expediaţi din nou faxul.

Puteţi configura maşina să imprime automat un raport de confirmare de fiecare dată când se încheie operaţiunea de expediere a unui fax (vezi "Imprimarea automată a unui raport privind faxul expediat" la pagina 106).

Reapelarea automată

Când numărul pe care l-aţi apelat este ocupat sau nu există răspuns când expediaţi un fax, maşina reapelează automat numărul la fiecare trei minute, până la de 7 ori, conform setărilor implicite din fabrică.

Când afişajul arată **Retry Redial?**, apăsaţi pe **OK** pentru a reapela numărul fără pauză. Pentru a revoca reapelarea automată, apăsaţi pe **Stop/Clear**.

Pentru a modifica intervalul de timp dintre reapelări, precum şi numărul de încercări de reapelare (vezi "Modificarea opţiunilor de configurare a faxului" la pagina 110).

Reapelarea ultimului număr apelat

Pentru a reapela numărul pe care l-aţi apelat ultima dată

1. Apăsaţi **Redial/Pause** pe panoul de control.
2. Când un original este încărcat în alimentatorul de documente, maşina începe automat operaţiunea de expediere.

   Dacă un original este plasat pe geamul scanerului, selectaţi **Yes** pentru a adăuga o altă pagină. Încărcaţi un alt original şi apăsaţi pe **OK**. După ce terminaţi, faceţi clic pe **No** la mesajul **Another Page?**.

Expedierea unui fax către destinaţii multiple

Puteţi utiliza butonul **Multi Send**, care vă permite să expediaţi un fax la mai multe destinaţii. Originalele sunt stocate automat în memorie şi expediate la o staţie de la distanţă. După expediere, originalele sunt şterse automat din memorie. Nu puteţi expedia un fax color utilizând această caracteristică.

1. Apăsaţi pe (Fax) pe panoul de control.
2. Aşezaţi originalele cu faţa în sus în alimentatorul de documente sau plasaţi un singur original cu faţa în jos pe geamul scanerului.
3. Reglaţi rezoluţia şi luminozitatea pentru a se potrivi cu tipul de fax (vezi "Reglarea setărilor documentului" la pagina 103).
4. Apăsaţi **Menu** pe panoul de control.
5. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Fax Feature** şi apăsaţi pe **OK**.
6. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Multi Send** şi apăsaţi pe **OK**.
7. Introduceţi numărul de fax al primului destinatar şi apăsaţi pe **OK**.

   Puteţi să apăsaţi numerele de apelare rapidă sau să selectaţi numărul de apelare de grup utilizând butonul **Address book**. Pentru detalii, vezi "Crearea unei agende de adrese" la pagina 104.
8. Introduceţi cel de-al doilea număr de fax şi apăsaţi pe **OK**.

   Pe afişaj apare un mesaj prin care vi se solicită să introduceţi un nou număr de fax la care să expediaţi documentul.
9. Pentru a introduce mai multe numere de fax, apăsaţi pe **OK** când se afişează **Yes** şi repetaţi paşii 7 şi 8. Puteţi adăuga până la 10 destinaţii.
10. Apăsaţi pe **OK** pentru a porni stocarea datelor originale scanate în memorie.

    După ce aţi introdus un număr de apelare de grup, nu mai puteţi introduce alte numere de apelare de grup.
11. Când aţi terminat de introdus numerele de fax, apăsaţi săgeata stânga/dreapta pentru a selecta **No** la mesajul **Another No.?** şi apăsaţi pe **OK**.
12. Dacă un original este plasat pe geamul scanerului, selectaţi **Yes** pentru a adăuga alte pagini. Încărcaţi un alt original şi apăsaţi pe **OK**.

    După ce terminaţi, faceţi clic pe **No** la mesajul **Another Page?**.

    Maşina începe expedierea faxului către numerele introduse în ordinea în care le-aţi introdus.

Temporizarea expedierii unui fax

Puteţi configura maşina să expedieze un fax mai târziu, la o oră când este posibil ca dvs. să nu fiţi de faţă. Nu puteţi expedia un fax color utilizând această caracteristică.

1. Apăsaţi pe (Fax) pe panoul de control.
2. Aşezaţi originalele cu faţa în sus în alimentatorul de documente sau plasaţi un singur original cu faţa în jos pe geamul scanerului.
3. Reglaţi rezoluţia şi luminozitatea pentru a se potrivi cu tipul de fax (vezi "Reglarea setărilor documentului" la pagina 103).
4. Apăsaţi **Menu** pe panoul de control.
5. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Fax Feature** şi apăsaţi pe **OK**.
6. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Delay Send** şi apăsaţi pe **OK**.
7. Introduceţi numărul de fax al destinatarului şi apăsaţi pe **OK**.

   Puteţi să apăsaţi numerele de apelare rapidă sau să selectaţi numărul de apelare de grup utilizând butonul **Address book**. Pentru detalii, vezi "Crearea unei agende de adrese" la pagina 104.
8. Pe afişaj apare un mesaj prin care vi se solicită să introduceţi un nou număr de fax la care să expediaţi documentul.
9. Pentru a introduce mai multe numere de fax, apăsaţi pe **OK** când se afişează **Yes** şi repetaţi pasul 7. Puteţi adăuga până la 10 destinaţii.

   După ce aţi introdus un număr de apelare de grup, nu mai puteţi introduce alte numere de apelare de grup.
10. Când aţi terminat de introdus numerele de fax, apăsaţi săgeata stânga/dreapta pentru a selecta **No** la mesajul **Another No.?** şi apăsaţi pe **OK**.
11. Introduceţi numele comenzii şi apăsaţi pe **OK**.

    Pentru detalii despre modul de introducere a caracterelor alfanumerice, vezi "Introducerea caracterelor cu ajutorul tastaturii numerice (exclusiv CLX-318xFN/CLX-318xFW)" la pagina 66.

    Dacă nu doriţi atribuirea unui nume, treceţi la pasul următor.
12. Introduceţi ora utilizând tastatura numerică şi apăsaţi pe **OK**.

    Dacă setaţi o oră anterioară celei curente, faxul va fi expediat în ziua următoare la ora respectivă.

    Originalul este scanat în memorie înainte de a fi expediat.
13. Dacă un original este plasat pe geamul scanerului, selectaţi **Yes** pentru a adăuga alte pagini. Încărcaţi un alt original şi apăsaţi pe **OK**.

    După ce terminaţi, faceţi clic pe **No** la mesajul **Another Page?**.

    Maşina revine în modul disponibil. Pe afişaj apare un mesaj care vă reaminteşte că sunteţi în modul disponibil şi că este setată expedierea unui fax temporizat.

Adăugarea documentelor la o comandă de fax temporizată rezervată

Puteţi adăuga documente suplimentare la comanda de fax temporizată care este salvată în memorie.

1. Încărcaţi originalele pe care doriţi să le adăugaţi şi reglaţi setările documentului.
2. Apăsaţi pe (Fax) pe panoul de control.
3. Apăsaţi **Menu** pe panoul de control.
4. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Fax Feature** şi apăsaţi pe **OK**.
5. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Add Page** şi apăsaţi pe **OK**.
6. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare comanda de fax dorită şi apăsaţi pe **OK**.

   După ce terminaţi, faceţi clic pe **No** la mesajul **Another Page?**. Maşina scanează originalul din memorie.
7. Apăsaţi pe **Stop/Clear** pentru a reveni la modul disponibil.

Anularea unei comenzi de fax temporizate rezervate

Puteţi anula comanda de fax temporizată salvată în memorie.

1. Apăsaţi **Menu** pe panoul de control.
2. Apăsaţi pe (Fax) pe panoul de control.
3. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Fax Feature** şi apăsaţi pe **OK**.
4. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Cancel Job** şi apăsaţi pe **OK**.
5. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare comanda de fax dorită şi apăsaţi pe **OK**.
6. Apăsaţi **OK** când apare **Yes**.

   Faxul selectat este şters din memorie.
7. Apăsaţi pe **Stop/Clear** pentru a reveni la modul disponibil.

Expedierea unui fax prioritar

Această caracteristică este utilizată atunci când un fax cu o prioritate mai mare trebuie să fie trimis înaintea operaţiunilor rezervate. Originalul este scanat în memorie şi expediat imediat ce operaţia curentă se termină. În plus, expedierea cu prioritate va întrerupe o expediere către destinatari multipli între staţii (de exemplu, atunci când expedierea către staţia A se termină, înainte de a începe expedierea către staţia B) sau între încercările de reapelare.

1. Apăsaţi pe (Fax) pe panoul de control.
2. Aşezaţi originalele cu faţa în sus în alimentatorul de documente sau plasaţi un singur original cu faţa în jos pe geamul scanerului.
3. Reglaţi rezoluţia şi luminozitatea pentru a se potrivi cu tipul de fax (vezi "Reglarea setărilor documentului" la pagina 103).
4. Apăsaţi **Menu** pe panoul de control.
5. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Fax Feature** şi apăsaţi pe **OK**.
6. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Priority Send** şi apăsaţi pe **OK**.
7. Introduceţi numărul de fax al destinatarului şi apăsaţi pe **OK**.

   Puteţi să apăsaţi numerele de apelare rapidă sau să selectaţi numărul de apelare de grup utilizând butonul **Address book**. Pentru detalii, vezi "Crearea unei agende de adrese" la pagina 104.
8. Introduceţi numele comenzii şi apăsaţi pe **OK**.

   Originalul este scanat în memorie înainte de a fi expediat.
9. Dacă un original este plasat pe geamul scanerului, selectaţi **Yes** pentru a adăuga alte pagini. Încărcaţi alt original şi apăsaţi **OK**.

   După ce terminaţi, faceţi clic pe **No** la mesajul **Another Page?**.

   Maşina începe să scaneze şi să trimită un fax către destinatari.

Primirea unui fax pe aparatul dvs.

Această secţiune explică modul de recepţionare a unui fax şi metodele speciale de recepţionare disponibile.

Modificarea modurilor de recepţionare

Maşina dvs. este setată din fabrică pe modul Fax. Când recepţionaţi un fax, maşina răspunde la apel după ce sună de un număr specificat de ori şi recepţionează automat faxul. Dar dacă doriţi să modificaţi modul Fax cu un alt mod, urmaţi paşii de mai jos:

1. Apăsaţi pe (Fax) pe panoul de control.
2. Apăsaţi **Menu** pe panoul de control.
3. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Fax Setup** şi apăsaţi pe **OK**.
4. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Receiving** şi apăsaţi pe **OK**.
5. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Receive Mode** şi apăsaţi pe **OK**.
6. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare modul de recepţionare fax dorit.
   - **Fax:** răspunde la un apel de fax primit şi trece imediat în modul de recepţionare fax.
   - **Tel:** recepţionează un fax prin apăsarea **On Hook Dial** şi apoi **Start**. Dacă maşina dvs. are receptor, puteţi recepţiona un fax prin ridicarea receptorului.
   - **Ans/Fax:** este pentru situaţia în care un robot telefonic este conectat la maşina dvs. Robotul telefonic răspunde la apelul recepţionat iar apelantul poate lăsa un mesaj pe robot. Dacă faxul detectează un ton de fax pe linia telefonică, maşina comută automat la modul Fax pentru a recepţiona faxul.
   - **DRPD:** puteţi recepţiona un apel utilizând caracteristica Sonerie diferită în funcţie de apel (DRPD). Soneria diferită este un serviciu oferit de o societate de telefonie care permite utilizatorului să folosească o singură linie telefonică pentru a răspunde la mai multe numere de telefon diferite. Pentru detalii suplimentare, vezi "Recepţionarea faxurilor utilizând modul DRPD" la pagina 102.
7. Apăsaţi **OK** pentru a salva selecţia.
8. Apăsaţi pe **Stop/Clear** pentru a reveni la modul disponibil.

- Pentru a utiliza modul Ans/Fax, conectaţi un robot telefonic la mufa EXT din partea din spate a maşinii.
- Dacă nu doriţi ca altcineva să vadă documentele recepţionate, puteţi utiliza modul de recepţionare protejat. În acest mod, toate faxurile recepţionate sunt stocate în memorie. Pentru detalii suplimentare, vezi "Recepţionarea în modul de recepţie securizată" la pagina 102.

Recepţionarea automată în modul Fax

Maşina dvs. este setată din fabrică pe modul Fax. Când recepţionaţi un fax, maşina răspunde la apel după ce sună de un număr specificat de ori şi recepţionează automat faxul.

Pentru a modifica numărul care reprezintă de câte ori sună maşina, vezi "Configurarea faxului (exclusiv CLX-318xFN/CLX-318xFW)" la pagina 110.

Recepționarea manuală în modul Telefon

Puteți recepționa un fax apăsând pe **On Hook Dial** şi apoi apăsând pe **Black Start** sau **Color Start** când auziți un ton de fax de la aparatul care expediază.

Maşina începe recepționarea faxului şi revine în modul disponibil la terminarea recepției.

Recepționarea manuală a faxurilor utilizând un telefon suplimentar

Această caracteristică funcționează optim când utilizați un telefon suplimentar conectat la mufa EXT din partea din spate a aparatului. Puteți să recepționați un fax de la cineva cu care discutați la telefonul suplimentar, fără să vă deplasați până la fax.

Când primiți un apel pe telefonul suplimentar şi auziți tonuri de fax, apăsați tastele *9* de pe telefonul suplimentar. Maşina recepționează faxul.

Apăsați rar butoanele, unul după celălalt. Dacă auziți în continuare tonul de fax de la maşina care expediază, apăsați *9* din nou.

9 este codul de recepționare de la distanță presetat din fabrică. Primul şi ultimul asterisc sunt fixe, dar puteți modifica oricând doriți numărul dintre ele. Pentru detalii despre modificarea codului, vezi "Modificarea opțiunilor de configurare a faxului" la pagina 110.

Recepționarea automată în modul Robot telefonic/ Fax

Pentru a utiliza acest mod, trebuie să conectați un robot telefonic la mufa EXT din partea din spate a maşinii (vezi "Vedere din spate" la pagina 35).

Dacă apelantul lasă un mesaj, robotul telefonic stochează mesajul cum ar face-o în mod normal. Dacă maşina detectează un ton de fax pe linia telefonică, începe automat să recepționeze faxul.



- Dacă ați setat aparatul în acest mod şi robotul telefonic este oprit sau nu există niciun robot telefonic conectat la mufa EXT, maşina dvs. intră automat în modul Fax după ce sună un număr prestabilit de ori.
- Dacă robotul dvs. telefonic oferă posibilitatea utilizatorului de a seta de câte ori trebuie să sune maşina înainte ca robotul să răspundă, setați maşina să răspundă la apelurile sosite după ce sună o dată.
- Dacă vă aflați în modul Tel atunci când robotul telefonic este conectat la maşina dvs., trebuie să dezactivați robotul telefonic. În caz contrar, mesajul expediat de robotul telefonic vă va întrerupe conversațiile telefonice.

Recepționarea faxurilor utilizând modul DRPD

Soneria diferită este un serviciu oferit de o societate de telefonie care permite utilizatorului să folosească o singură linie telefonică pentru a răspunde la mai multe numere de telefon diferite. Numărul specific de la care vă apelează cineva este identificat prin diferite modele de sunete de apelare, care constau în diferite combinații de sunete de apelare lungi şi scurte. Această caracteristică este utilizată deseori de serviciile de preluare a apelurilor care răspund la apeluri pentru numeroşi clienți şi trebuie să ştie de la ce număr apelează cineva pentru a putea răspunde corespunzător la apelul respectiv.

Utilizând caracteristica Sonerie diferită în funcție de apel (DRPD), faxul dvs. poate reține modelul de apelare stabilit de dvs. la care trebuie să se răspundă. În cazul în care nu este modificat de dvs., acest model de apelare va continua să fie recunoscut şi tratat drept apel pentru fax şi toate celelalte modele de apelare vor fi redirecționate către telefonul suplimentar sau robotul telefonic conectat la mufa EXT. Puteți suspenda sau modifica uşor funcția DRPD, în orice moment.

Înainte de a utiliza opțiunea DRPD, serviciul Sonerie diferită trebuie instalat pe linia dvs. telefonică de societatea de telefonie. Pentru a instala DRPD, aveți nevoie de o altă linie telefonică la sediul dvs. sau de cineva disponibil pentru a forma din exterior numărul dvs. de fax.

Pentru a seta modul DRPD

1. Apăsați pe (Fax) pe panoul de control.
2. Apăsați **Menu** pe panoul de control.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Fax Setup** şi apăsați pe **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Receiving** şi apăsați pe **OK**.
5. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Receive Mode** şi apăsați pe **OK**.
6. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **DRPD** şi apăsați pe **OK**.
   Waiting Ring apare pe afişaj.
7. Apelați numărul dvs. de fax de la un alt telefon. Nu este necesar să efectuați apelul de la un fax.
8. Când maşina începe să sune, nu răspundeți la apel. Maşina are nevoie de câteva apeluri pentru a reține modelul.
   După ce maşina a reținut modelul, afişajul arată **Completed DRPD Setup**. Dacă instalarea DRPD eşuează, apare **Error DRPD Ring**.
   Apăsați pe **OK** când apare **DRPD** şi reîncepeți de la pasul 6.



- DRPD trebuie instalat din nou dacă realocați numărul de fax sau conectați maşina la o altă linie telefonică.
- După ce instalați DRPD, apelați din nou numărul dvs. de fax pentru a verifica dacă maşina răspunde cu un ton de fax. Apoi efectuați un apel către un număr diferit atribuit aceleaşi linii pentru a fi sigur că apelul este redirecționat la telefonul suplimentar sau la robotul telefonic conectat la mufa EXT.

Recepționarea în modul de recepție securizată

Este posibil să fie necesar să împiedicați accesul persoanelor neautorizate la faxurile recepționate. Puteți activa modul de recepție securizată pentru a restricționa imprimarea faxurilor recepționate atunci când maşina funcționează neasistată. În modul de recepție securizată, toate faxurile sunt stocate în memorie. Când acest mod este dezactivat, toate faxurile stocate sunt imprimate.

Activarea modului de recepție securizată

1. Apăsați pe (Fax) pe panoul de control.
2. Apăsați **Menu** pe panoul de control.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Fax Feature** şi apăsați pe **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Secure Receive** şi apăsați pe **OK**.
5. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **On** şi apăsați pe **OK**.
6. Introduceți parola formată din patru cifre pe care doriți să o stocați şi apăsați pe **OK**.

Puteți activa modul de recepție securizată fără să setați o parolă, însă în acest fel nu vă puteți proteja faxurile.

7. Reintroduceți parola pentru a o confirma şi apăsați pe **OK**.
8. Apăsați pe **Stop/Clear** pentru a reveni la modul disponibil.

Când un fax este recepționat în modul de recepție securizată, maşina dvs. îl stochează în memorie şi afişează **Secure Receive** pentru a vă anunța că există un fax recepționat.

Imprimarea faxurilor recepționate

1. Accesați meniul **Secure Receive** prin urmarea paşilor de la 1 la 4 din „Activarea modului de recepție securizată".
2. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Print** şi apăsați pe **OK**.
3. Introduceți parola din patru cifre şi faceți clic pe **OK**.
   Maşina imprimă toate faxurile stocate în memorie.

Dezactivarea modului de recepție securizată

1. Accesați meniul **Secure Receive** prin urmarea paşilor de la 1 la 4 din „Activarea modului de recepție securizată".
2. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Off** şi apăsați pe **OK**.
3. Introduceți parola din patru cifre şi faceți clic pe **OK**.
   Modul este dezactivat şi maşina imprimă toate faxurile stocate în memorie.
4. Apăsați pe **Stop/Clear** pentru a reveni la modul disponibil.

Recepționarea faxurilor în memorie

Deoarece maşina dvs. este un dispozitiv multifuncțional, aceasta poate recepționa faxuri în timp ce dvs. faceți copii sau imprimați. Dacă recepționați un fax în timp ce copiați sau imprimați, maşina stochează în memoria sa faxurile recepționate. Apoi, imediat ce ați terminat de copiat sau de imprimat, maşina imprimă automat faxul.

Reglarea setărilor documentului

Înainte de a începe expedierea unui fax, pentru a obține o calitate optimă, modificați următoarele setări conform stării originalului.

Resolution

Setările implicite ale documentului conduc la rezultate bune când se utilizează originale tipice bazate pe text. Totuşi, dacă expediați originale de calitate slabă sau care conțin fotografii, puteți regla rezoluția pentru a obține un fax de calitate mai ridicată.

1. Apăsați pe (Fax) pe panoul de control.
2. Apăsați **Menu** pe panoul de control.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Fax Feature** şi apăsați pe **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Resolution** şi apăsați pe **OK**.
5. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare opțiunea dorită şi apăsați pe **OK**.
6. Apăsați pe **Stop/Clear** pentru a reveni la modul disponibil.

Setările de rezoluție recomandate pentru diferite tipuri de documente originale sunt prezentate în tabelul de mai jos.

Mod	Recomandat pentru
Standard	Originale cu caractere de dimensiune normală.
Fine	Originale care conțin caractere de dimensiune redusă sau linii subțiri sau originale tipărite cu imprimante matriceale.
Super Fine	Originale care conțin detalii extrem de delicate. Modul **Super Fine** este activat numai dacă maşina cu care comunicați acceptă, de asemenea, rezoluția Super Fine. • Modul **Super Fine** nu este disponibil pentru funcția de expediere din memorie. Setarea rezoluției este comutată automat la **Fine**. • Când maşina dvs. are rezoluția setată la **Super Fine** şi aparatul de fax cu care comunicați nu acceptă rezoluția Super Fine, maşina efectuează operațiunea de expediere folosind modul cu cea mai înaltă rezoluție acceptat de celălalt fax.
Photo Fax	Originale care conțin nuanțe de gri sau fotografii.

Setarea rezoluției este aplicată în cazul comenzii de fax curente. Pentru a modifica setarea implicită, vezi "Modificarea setărilor implicite" la pagina 111.

Darkness

Puteți selecta nivelul de luminozitate al documentului original.

1. Apăsați pe (Fax) pe panoul de control.
2. Apăsați **Menu** pe panoul de control.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Fax Feature** şi apăsați pe **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Darkness** şi apăsați **OK**.
5. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare opțiunea dorită şi apăsați pe **OK**.
6. Apăsați pe **Stop/Clear** pentru a reveni la modul disponibil.

Setarea de luminozitate este aplicată în cazul comenzii curente de fax. Pentru a modifica setarea implicită, vezi "Modificarea setărilor implicite" la pagina 111.

Redirecționarea unui fax către un alt destinatar

Puteți seta maşina să redirecționeze faxul recepționat sau expediat către un alt destinatar printr-un fax. Dacă nu sunteți la birou dar trebuie să recepționați un fax, această caracteristică poate fi utilă.

Redirecționarea unui fax expediat către un alt destinatar

Puteți seta maşina să redirecționeze toate faxurile pe care le-ați expediat către un alt destinatar.

1. Apăsați pe (Fax) pe panoul de control.
2. Apăsați **Menu** pe panoul de control.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Fax Feature** şi apăsați pe **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Forward** şi apăsați pe **OK**.

5. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Fax** şi apăsaţi pe **OK**.
6. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Send Forward** şi apăsaţi pe **OK**.
7. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **On** şi apăsaţi pe **OK**.
8. Introduceţi numărul aparatului la care vor fi expediate faxurile şi apăsaţi pe **OK**.
9. Apăsaţi pe **Stop/Clear** pentru a reveni la modul disponibil.
   Următoarele faxuri expediate vor fi redirecţionate către faxul specificat.

Redirecţionarea unui fax recepţionat către un alt destinatar

Cu această caracteristică, puteţi redirecţiona toate faxurile pe care le-aţi recepţionat către un alt destinatar. Atunci când maşina recepţionează un fax, acesta este stocat în memorie, iar apoi maşina îl expediază către destinatarul pe care l-aţi setat.

1. Apăsaţi pe (Fax) pe panoul de control.
2. Apăsaţi **Menu** pe panoul de control.
3. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Fax Feature** şi apăsaţi pe **OK**.
4. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Forward** şi apăsaţi pe **OK**.
5. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Fax** şi apăsaţi pe **OK**.
6. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Rcv. Forward** şi apăsaţi pe **OK**.
7. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Forward** şi apăsaţi pe **OK**.
   Pentru a seta maşina să imprime un fax la terminarea redirecţionării, selectaţi **Forward & Print**.
8. Introduceţi numărul aparatului la care vor fi expediate faxurile şi apăsaţi pe **OK**.
9. Introduceţi ora de începere utilizând săgeata stânga/dreapta sau tastatura numerică şi apăsaţi pe **OK**.
10. Introduceţi ora de încheiere utilizând săgeata stânga/dreapta sau tastatura numerică şi apăsaţi pe **OK**.
11. Apăsaţi pe **Stop/Clear** pentru a reveni la modul disponibil.
    Următoarele faxuri expediate vor fi redirecţionate către faxul specificat.

Redirecţionarea faxurilor expediate către o adresă de e-mail

Puteţi seta maşina să redirecţioneze toate faxurile pe care le-aţi expediat către un alt destinatar.

1. Apăsaţi pe (Fax) pe panoul de control.
2. Apăsaţi **Menu** pe panoul de control.
3. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Fax Feature** şi apăsaţi pe **OK**.
4. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Forward** şi apăsaţi pe **OK**.
5. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **E-mail** şi apăsaţi pe **OK**.
6. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Send Forward** şi apăsaţi pe **OK**.
7. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **On** şi apăsaţi pe **OK**.
8. Introduceţi adresa de e-mail a expeditorului atunci când pe ecran apare **From** şi apăsaţi pe **OK**.
9. Introduceţi adresa de e-mail a destinatarului atunci când pe ecran apare **DestinationEmail** şi apăsaţi pe **OK**.
10. Apoi setarea este salvată.
11. Apăsaţi pe **Stop/Clear** pentru a reveni la modul disponibil.
    Următoarele faxuri expediate vor fi redirecţionate către adresa de email specificată.

Redirecţionarea faxurilor recepţionate către o adresă de e-mail

Cu această caracteristică, puteţi redirecţiona toate faxurile pe care le-aţi recepţionat către un alt destinatar. Atunci când maşina recepţionează un fax, acesta este stocat în memorie, iar apoi maşina îl expediază către destinatarul pe care l-aţi setat.

1. Apăsaţi pe (Fax) pe panoul de control.
2. Apăsaţi **Menu** pe panoul de control.
3. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Fax Feature** şi apăsaţi pe **OK**.
4. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Forward** şi apăsaţi pe **OK**.
5. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **E-mail** şi apăsaţi pe **OK**.
6. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Rcv. Forward** şi apăsaţi pe **OK**.
7. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Forward** şi apăsaţi pe **OK**.
   Pentru a seta maşina să imprime un fax la terminarea redirecţionării, selectaţi **Forward & Print**.
8. Introduceţi adresa de e-mail a expeditorului atunci când pe ecran apare **From** şi apăsaţi pe **OK**.
9. Introduceţi adresa de e-mail a destinatarului atunci când pe ecran apare **DestinationEmail** şi apăsaţi pe **OK**.
10. Apoi setarea este salvată.
11. Apăsaţi pe **Stop/Clear** pentru a reveni la modul disponibil.
    Următoarele faxuri expediate vor fi redirecţionate către adresa de email specificată.

Crearea unei agende de adrese

Puteţi crea o agendă de adrese cu numerele de fax cele mai frecvent utilizate. Maşina vă oferă următoarele opţiuni pentru a configura agenda de adrese:

Înainte de a începe să stocaţi numere de fax, asiguraţi-vă că maşina dvs. se află în modul Fax.

Numere de apelare rapidă

Puteţi stoca în numerele de apelare rapidă până la 240 de numere de fax cel mai frecvent utilizate.

Înregistrarea unui număr de apelare rapidă

1. Apăsaţi pe (Fax) pe panoul de control.
2. Apăsaţi **Address Book** de pe panoul de control.
3. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **New & Edit** şi apăsaţi pe **OK**.
4. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Speed Dial** şi apăsaţi pe **OK**.

5. Introduceți un număr de apelare rapidă între 1 şi 240 şi apăsați pe **OK**.

   Dacă un element este deja înregistrat în numărul de apelare rapidă pe care îl alegeți, pe ecran este afişat mesajul pentru a-l putea modifica. Pentru a relua înregistrarea cu un nou număr de apelare rapidă, apăsați pe **Back**.
6. Introduceți numele dorit şi apăsați pe **OK**.

   Pentru detalii despre modul de introducere a caracterelor alfanumerice (vezi "Introducerea caracterelor cu ajutorul tastaturii numerice (exclusiv CLX-318xFN/CLX-318xFW)" la pagina 66).
7. Introduceți numărul de fax dorit şi apăsați pe **OK**.
8. Apăsați pe **Stop/Clear** pentru a reveni la modul disponibil.

Editarea numerelor de apelare rapidă

1. Apăsați pe (Fax) pe panoul de control.
2. Apăsați **Address Book** de pe panoul de control.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **New & Edit** şi apăsați pe **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Speed Dial** şi apăsați pe **OK**.
5. Introduceți numărul de apelare rapidă pe care doriți să îl editați şi apăsați pe **OK**.
6. Modificați numele şi apăsați pe **OK**.
7. Modificați numărul de fax şi apăsați pe **OK**.
8. Apăsați pe **Stop/Clear** pentru a reveni la modul disponibil.

Utilizarea numerelor de apelare rapidă

Când sunteți solicitat să introduceți un număr de destinație atunci când expediați un fax, introduceți numărul de apelare rapidă la care ați stocat numărul dorit.

- Pentru un număr de apelare rapidă format dintr-o singură cifră (0 – 9), țineți apăsat butonul corespunzător cifrei respective de pe tastatura numerică.
- Pentru un număr de apelare rapidă format din două sau trei cifre, apăsați butonul (butoanele) primei (primelor) cifre şi apoi mențineți apăsat butonul ultimei cifre.

Puteți de asemenea căuta o intrare din memorie apăsând pe **Address Book** (vezi "Căutarea unei intrări din agenda de adrese" la pagina 105).

Numere de apelare de grup

Dacă expediați în mod frecvent acelaşi document către mai multe destinații, puteți grupa toate aceste destinații şi le puteți seta sub un singur număr de apelare de grup. Puteți apoi utiliza un număr de apelare de grup pentru a expedia un document tuturor destinațiilor din grup. Puteți crea până la 200 (1-200) de numere de apelare de grup utilizând numerele de apelare rapidă existente pentru destinația respectivă.

Înregistrarea unui număr de apelare de grup

1. Apăsați pe (Fax) pe panoul de control.
2. Apăsați **Address Book** de pe panoul de control.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **New & Edit** şi apăsați pe **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Group Dial** şi apăsați pe **OK**.
5. Introduceți un număr de apelare de grup între 1 şi 200 şi apăsați pe **OK**.

   Dacă un element este deja înregistrat în numărul de apelare rapidă pe care îl alegeți, pe ecran este afişat mesajul pentru a-l putea modifica.
6. Introduceți numele dorit şi apăsați pe **OK**.

   Pentru detalii despre modul de introducere a caracterelor alfanumerice (vezi "Introducerea caracterelor cu ajutorul tastaturii numerice (exclusiv CLX-318xFN/CLX-318xFW)" la pagina 66).
7. Introduceți numărul dorit de apelare rapidă şi apăsați pe **OK**.
8. Apăsați pe **OK** atunci când informația de apelare rapidă este afişată corect.
9. Apăsați pe **OK** atunci când apare **Yes** la mesajul **Add?**.
10. Apăsați pe **OK** atunci când apare **Yes** la mesajul **Another No.?**.

    Repetați paşii 7 şi 10 pentru a include în grup alte numere de apelare rapidă.
11. Când ați terminat, apăsați săgeata stânga/dreapta pentru a selecta **No** la mesajul **Another No.?** şi apăsați pe **OK**.
12. Apăsați pe **Stop/Clear** pentru a reveni la modul disponibil.

Editarea unui număr de apelare de grup

1. Apăsați pe (Fax) pe panoul de control.
2. Apăsați **Address Book** de pe panoul de control.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **New & Edit** şi apăsați pe **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Group Dial** şi apăsați pe **OK**.
5. Introduceți numărul de apelare de grup pe care doriți să îl editați şi apăsați pe **OK**.
6. Introduceți numele pe care doriți să-l editați şi apăsați pe **OK**.
7. Introduceți numărul dorit de apelare rapidă pe care doriți să îl adăugați sau să îl ştergeți şi apăsați pe **OK**.
8. Apăsați pe **OK** atunci când informația de apelare rapidă este afişată corect.

   Dacă ați introdus un nou număr de apelare rapidă, se va afişa **Add?**.

   Dacă introduceți un număr de apelare rapidă stocat în grup, apare **Delete?**.
9. Apăsați pe **OK** pentru a adăuga sau a şterge numărul.
10. Apăsați pe **OK** când apare **Yes** pentru a adăuga sau şterge mai multe numere şi repetați paşii 7 şi 8.
11. Când ați terminat, apăsați săgeata stânga/dreapta pentru a selecta **No** la mesajul **Another No.?** şi apăsați pe **OK**.
12. Apăsați pe **Stop/Clear** pentru a reveni la modul disponibil.

Utilizarea numerelor de apelare de grup

Pentru a utiliza un număr de apelare de grup, este necesar să îl căutați în memorie şi să îl selectați.

Când vi se solicită să introduceți un număr de fax în timp ce expediați un fax, apăsați pe **Address Book**. Consultați informațiile de mai jos.

Căutarea unei intrări din agenda de adrese

Există două modalități de a căuta un număr în memorie. Puteți fie să căutați secvențial de la A la Z, fie să căutați prin introducerea primelor litere ale numelui asociat cu numărul.

Căutarea secvențială în memorie

1. Apăsați pe (Fax) pe panoul de control.
2. Apăsați **Address Book** pe panoul de control.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Search & Dial** şi apăsați pe **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare categoria de numere dorită şi apăsați pe **OK**.

5. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **All** şi apăsaţi pe **OK**.
6. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apar numele şi numărul dorite.

Căutarea prin memorie cu ajutorul unei anumite prime litere

1. Apăsaţi pe (Fax) pe panoul de control.
2. Apăsaţi **Address Book** de pe panoul de control.
3. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Search & Dial** şi apăsaţi pe **OK**.
4. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare categoria de numere dorită şi apăsaţi pe **OK**.
5. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **ID** şi apăsaţi pe **OK**.
6. Introduceţi primele câteva litere ale numelui pe care îl doriţi.
7. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apar numele şi numărul dorite.

Ştergerea intrărilor unei agende de adrese

1. Apăsaţi pe (Fax) pe panoul de control.
2. Apăsaţi **Address Book** de pe panoul de control.
3. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Delete** şi apăsaţi pe **OK**.
4. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare categoria de numere dorită şi apăsaţi pe **OK**.
5. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare metoda de căutare dorită şi apăsaţi pe **OK**.

   Selectaţi **Search All** pentru a căuta un element prin scanarea tuturor elementelor din agenda de adrese.

   Selectaţi **Search ID** pentru a căuta un element după primele câteva litere ale numelui.
6. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare numele dorit şi apăsaţi pe **OK**.

   Sau introduceţi primele litere. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare numele dorit şi apăsaţi pe **OK**.
7. Apăsaţi **OK** când apare **Yes** pentru a confirma ştergerea.
8. Apăsaţi pe **Stop/Clear** pentru a reveni la modul disponibil.

Imprimarea agendei de adrese

Puteţi verifica setările din agenda de adrese, imprimând o listă.

1. Apăsaţi pe (Fax) pe panoul de control.
2. Apăsaţi **Address Book** de pe panoul de control.
3. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Print** şi apăsaţi pe **OK**.

   Maşina începe operaţiunea de imprimare.

Imprimarea automată a unui raport privind faxul expediat

Puteţi seta maşina să imprime un raport cu informaţii detaliate despre 50 de operaţiuni anterioare de comunicare, inclusiv ora şi data.

1. Apăsaţi pe (Fax) pe panoul de control.
2. Apăsaţi **Menu** pe panoul de control.
3. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Fax Setup** şi apăsaţi pe **OK**.
4. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Auto Report** şi apăsaţi pe **OK**.
5. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **On** şi apăsaţi pe **OK**.
6. Apăsaţi pe **Stop/Clear** pentru a reveni la modul disponibil.

Utilizarea dispozitivului de memorie USB (exclusiv CLX-318xN(K)/CLX-318xFN/ CLX-318xW(K)K/CLX-318xFW)

În acest capitol se explică modul de utilizare a dispozitivului de memorie USB cu maşina dvs.

Acest capitol cuprinde:

Despre memoria USB

Dispozitivele de memorie USB sunt disponibile cu diferite capacităţi de memorie pentru a vă oferi mai mult spaţiu pentru stocarea documentelor, prezentărilor, fişierelor audio şi video descărcate, fotografiilor de înaltă rezoluţie sau a altor fişiere pe care doriţi să le stocaţi sau să le mutaţi.

Utilizând un dispozitiv de memorie USB cu maşina dvs., puteţi să efectuaţi următoarele operaţiuni.

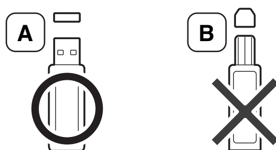
- Scanarea şi salvarea documentelor pe un dispozitiv de memorie USB.
- Imprimarea datelor stocate pe un dispozitiv de memorie USB
- Restabilirea fişierelor de rezervă în memoria maşinii
- Formatarea dispozitivului de memorie USB
- Verificarea spaţiului de memorie disponibil

Conectarea unui dispozitiv de memorie USB

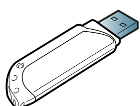
Portul de memorie USB din partea din faţă a maşinii este proiectat pentru dispozitivele de memorie USB V1.1 şi USB V2.0. Maşina este compatibilă cu dispozitive de memorie USB cu sisteme de alocare a fişierelor FAT16/ FAT32 şi cu dimensiunea sectoarelor de 512 baiţi.

Verificaţi la dealer sistemul de fişiere al dispozitivului de memorie USB.

Trebuie să utilizaţi numai dispozitive de memorie USB autorizate, cu conectori de tip A.



Utilizaţi numai dispozitive de memorie USB din metal ecranate.



Introduceţi un dispozitiv de memorie USB în portul de memorie USB din partea frontală a maşinii.



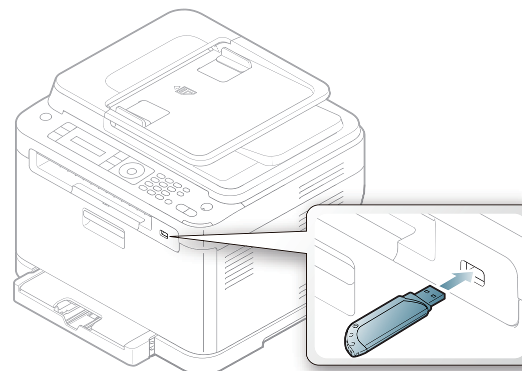
- Nu scoateţi dispozitivul de memorie USB când maşina funcţionează, scrie sau citeşte de pe memoria USB. Garanţia maşinii nu acoperă defecţiunile cauzate de exploatarea abuzivă de către utilizator.
- Este posibil ca maşina să nu detecteze automat anumite caracteristici ale dispozitivului de memorie USB, precum setările de securitate şi de parolă. Pentru detalii despre aceste caracteristici, consultaţi hidul utilizatorului dispozitivului de memorie USB.

Scanarea pe un dispozitiv de memorie USB



În funcţie de opţiuni sau modele, imaginile din acest ghidul utilizatorului pot diferi de echipamentul dvs. Verificaţi denumirea modelului dvs.

Puteţi să scanaţi un document şi să salvaţi imaginea scanată pe un dispozitiv de memorie USB. Există două modalităţi de a face acest lucru: puteţi să scanaţi cu dispozitivul utilizând setările implicite sau să particularizaţi setările proprii de scanare.



Scanarea

1. Introduceţi un dispozitiv de memorie USB în portul de memorie USB de pe maşină.

2. Plasați un singur original cu fața în jos pe geamul scanerului.

   Pentru detalii despre încărcarea unui original, vezi pag. "Încărcarea originalelor" la pagina 69.
3. Apăsați pe (Scanare) pe panoul de control.
4. Apăsați **OK** când apare **Scan to USB** pe linia din partea inferioară a afişajului.

   Apăsați **Color Start** sau **Black Start** atunci când apare **Ready to Scan**.

   Indiferent de butonul apăsat, modul color este stabilit ca fiind particularizat (vezi "Particularizarea scanării în USB" la pagina 108).

   Maşina începe scanarea originalului, apoi întreabă dacă doriți să scanați o altă pagină.
5. Apăsați pe **OK** când apare **Yes** pentru a scana mai multe pagini. Încărcați un alt original de scanat şi apăsați pe **Color Start** sau **Black Start**.

   Indiferent de butonul apăsat, modul color este stabilit ca fiind particularizat (vezi "Particularizarea scanării în USB" la pagina 108).

   În caz contrar, apăsați săgeata stânga/dreapta pentru a selecta **No** şi apăsați pe **OK**.

După finalizarea scanării, puteți să scoateți din maşină dispozitivul de memorie USB.

Particularizarea scanării în USB

Puteți să specificați dimensiunea imaginii, formatul fişierului sau modul color pentru fiecare comandă de scanare în USB.

1. Apăsați pe (Scanare) pe panoul de control.
2. Apăsați **Menu** pe panoul de control.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Scan Feature** şi apăsați pe **OK**.
4. Apăsați pe **OK** când apare **USB Feature**.
5. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare opțiunea de setare dorită şi apăsați pe **OK**.

   Puteți să setați următoarele opțiuni.
   - **Scan Size:** setează dimensiunea imaginii.
   - **Original Type:** setează tipul documentului original.
   - **Resolution:** setează rezoluția imaginii.
   - **Scan Color:** setează modul color. Dacă selectați **Mono** din această opțiune, nu puteți selecta **JPEG** din **Scan Format**.
   - **Scan Format:** setează formatul fişierului în care urmează să fie salvată imaginea. Când selectați **TIFF** sau **PDF**, puteți selecta scanarea mai multor pagini. Dacă selectați **JPEG** din această opțiune, nu puteți selecta **Mono** din **Scan Color**.
6. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare starea dorită şi apăsați pe **OK**.
7. Repetați paşii 4 şi 5 pentru a seta alte opțiuni de setare.
8. După ce terminați, apăsați pe **Stop/Clear** pentru a reveni la modul disponibil.

Puteți să schimbați setările implicite de scanare. Pentru detalii, vezi "Modificarea setărilor implicite de scanare" la pagina 91.

Imprimarea de pe un dispozitiv de memorie USB

Puteți să imprimați direct fişierele stocate pe un dispozitiv de memorie USB. Puteți imprima fişiere TIFF, BMP, JPEG şi PRN.

Tipuri de fişiere compatibile cu opțiunea de imprimare directă

- PRN: sunt compatibile numai fişierele create de driverul livrat împreună cu maşina.
- Fişierele PRN pot fi create selectând caseta de validare **Print to file**, când imprimați un document. Documentul va fi salvat ca fişier PRN, în loc să fie imprimat pe hârtie. Numai fişierele PRN create în acest mod pot fi imprimate direct din memoria USB. Consultați "Imprimarea într-un fişier (PRN)" la pagina 81 pentru a afla cum se poate crea un fişier PRN.
- BMP: BMP necomprimat
- TIFF: TIFF 6.0 Baseline
- JPEG: JPEG Baseline

Pentru a imprima un document de pe un dispozitiv de memorie USB

1. Introduceți un dispozitiv de memorie USB în portul de memorie USB de pe maşină şi apoi apăsați pe **Direct USB**. Dacă ați introdus deja unul, apăsați pe **Direct USB**.
2. Apăsați pe **OK** când apare **USB print**.

   Maşina detectează automat dispozitivul şi citeşte datele stocate pe acesta.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare directorul sau fişierul dorit şi apăsați pe **OK**.

   Dacă vedeți [D] în fața unui nume de director, în directorul selectat există unul sau mai multe fişiere sau directoare.
4. Dacă ați selectat un fişier, treceți la pasul următor.

   Dacă ați selectat un director, apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare fişierul dorit.
5. Apăsați săgeata stânga/dreapta pentru a selecta numărul de copii care să fie imprimate sau introduceți direct numărul.
6. Apăsați **OK**, **Color Start** sau **Black Start** pentru a începe imprimarea fişierului selectat.

   Există două tipuri de moduri, după cum urmează.
   - **OK** sau **Color Start**: imprimare color
   - **Black Start**: imprimare alb-negru

   După ce fişierul a fost imprimat, sunteți întrebat dacă doriți să imprimați o altă lucrare.
7. Apăsați pe **OK** când apare **Yes** pentru a imprima o altă lucrare, apoi repetați de la pasul 2.

   În caz contrar, apăsați săgeata stânga/dreapta pentru a selecta **No** şi apăsați pe **OK**.
8. Apăsați pe **Stop/Clear** pentru a reveni la modul disponibil.

Copierea de siguranță a datelor

Datele din memoria maşinii se pot şterge în mod accidental în cazul unei pene de curent sau al defectării memoriei. Copiile de siguranță protejează setările de sistem prin stocarea lor sub formă de copii de siguranță pe un dispozitiv de memorie USB.

Copierea de siguranță a datelor

1. Introduceți dispozitivul de memorie USB în portul de memorie USB de pe maşină.
2. Apăsați **Menu** pe panoul de control.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **System Setup** şi apăsați **OK**.
4. Apăsați pe **OK** când apare **Machine Setup**.
5. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Export Setting** şi apăsați pe **OK**.

6. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare opţiunea dorită.
   Opţiunea **Setup Data** este disponibilă doar pentru modelele CLX-318xN(K)/318xW(K)K.
   Pentru CLX-318xFN/318xFW, sunt disponibile opţiunile **Setup Data** şi **Address Book**.
7. Apăsaţi pe **OK** pentru a începe copierea de siguranţă a datelor.
   Datele sunt copiate pe memoria USB.
   Apăsaţi pe **Stop/Clear** pentru a reveni la modul disponibil.

Restabilirea datelor

1. Introduceţi dispozitivul de memorie USB pe care aţi stocat copia de siguranţă a datelor în portul de memorie USB de la maşină.
2. Apăsaţi **Menu** pe panoul de control.
3. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **System Setup** şi apăsaţi **OK**.
4. Apăsaţi pe **OK** când apare **Machine Setup**.
5. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Import Setting** şi apăsaţi pe **OK**.
6. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare tipul de date dorit şi apăsaţi pe **OK**.
   Pentru CLX-318xN(K), este disponibilă numai opţiunea **Setup Data**.
   Pentru CLX-318xFN/318xFW, sunt disponibile opţiunile **Setup Data** şi **Address Book**.
7. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare fişierul cu datele pe care doriţi să le restabiliţi şi apăsaţi pe **OK**.
8. Apăsaţi pe **OK** când apare **Yes** pentru a restabili fişierul cu date în maşină.
9. Apăsaţi pe **Stop/Clear** pentru a reveni la modul disponibil.

Gestionarea memoriei USB

Puteţi să ştergeţi pe rând sau în totalitate fişierele de imagine stocate pe un dispozitiv de memorie USB prin reformatarea acestuia.


După ştergerea fişierelor sau reformatarea dispozitivului, fişierele nu se mai pot recupera. Aşadar, asiguraţi-vă că datele nu vă mai sunt necesare înainte să le ştergeţi.

Ştergerea unui fişier de imagine

1. Introduceţi dispozitivul de memorie USB în portul de memorie USB de pe maşină.
2. Apăsaţi pe **Direct USB**.
3. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **File Manage** şi apăsaţi pe **OK**.
4. Apăsaţi pe **OK** când apare **Delete**.
5. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare directorul sau fişierul dorit şi apăsaţi pe **OK**.

   
   Dacă vedeţi [D] în faţa unui nume de director, în directorul selectat există unul sau mai multe fişiere sau directoare.

   Dacă aţi selectat un fişier, pe afişaj apare dimensiunea fişierului timp de aproximativ 2 secunde. Treceţi la pasul următor.
   Dacă aţi selectat un director, apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare fişierul pe care doriţi să îl ştergeţi şi apăsaţi pe **OK**.
6. Apăsaţi pe **OK** când apare **Yes** pentru a confirma selecţia dvs.
7. Apăsaţi pe **Stop/Clear** pentru a reveni la modul disponibil.

Formatarea unui dispozitiv de memorie USB

1. Introduceţi dispozitivul de memorie USB în portul de memorie USB de pe maşină.
2. Apăsaţi pe **Direct USB**.
3. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **File Manage** şi apăsaţi pe **OK**.
4. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Format** şi apăsaţi pe **OK**.
5. Apăsaţi pe **OK** când apare **Yes** pentru a confirma selecţia dvs.
6. Apăsaţi pe **Stop/Clear** pentru a reveni la modul disponibil.

Vizualizarea stării memoriei USB

Puteţi să verificaţi spaţiul de memorie disponibil pentru scanarea şi salvarea documentelor.

1. Introduceţi dispozitivul de memorie USB în portul de memorie USB de pe maşină.
2. Apăsaţi pe **Direct USB**.
3. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Check Space** şi apăsaţi pe **OK**.
4. Spaţiul de memorie disponibil apare pe afişaj.
   Apăsaţi pe **Stop/Clear** pentru a reveni la modul disponibil.

Imprimarea directă de pe o cameră digitală

Acest aparat acceptă caracteristica PictBridge. Puteţi să imprimaţi direct imagini de pe orice dispozitiv compatibil cu PictBridge, cum ar fi o cameră digitală, un telefon cu cameră sau o cameră video. Nu este necesară conectarea la un computer.

1. Porniţi echipamentul.
2. Conectaţi dispozitivul compatibil cu PictBridge la portul de memorie din partea din faţă a aparatului utilizând cablul USB livrat cu dispozitivul.
3. Trimiteţi o comandă pentru a imprima imaginile din dispozitivul compatibil cu PictBridge.



- Pentru informaţii detaliate despre imprimarea unei imagini de la o cameră prin utilizarea caracteristicii PictBridge, consultaţi manualul livrat împreună cu camera.
- Tipărirea indexului nu este suportată.
- Imprimarea datei sau denumirii fişierului nu este suportată.

Starea maşinii şi caracteristici avansate

Acest capitol explică modul în care să răsfoiţi starea curentă a maşinii dvs. şi metoda de setare pentru configurarea avansată a maşinii. Citiţi acest capitol cu atenţie pentru a utiliza diferitele funcţii ale maşinii.

Acest capitol cuprinde:

În funcţie de opţiuni sau modele, este posibil ca unele mesaje să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs.

Configurarea faxului (exclusiv CLX-318xFN/ CLX-318xFW)

Modificarea opţiunilor de configurare a faxului

Maşina vă oferă diferite opţiuni, care pot fi selectate de către utilizator, pentru configurarea sistemului de fax. Puteţi să schimbaţi setările implicite conform preferinţelor şi necesităţilor dvs.

Pentru a modifica opţiunile de configurare a faxului:

1. Apăsaţi pe (Fax) pe panoul de control.
2. Apăsaţi **Menu** pe panoul de control.
3. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Fax Setup** şi apăsaţi pe **OK**.
4. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare elementul de setare a faxului dorit şi apăsaţi pe **OK**.
5. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare opţiunea dorită şi apăsaţi pe **OK**.
6. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare starea dorită sau introduceţi valoarea pentru opţiunea pe care aţi selectat-o şi apăsaţi pe **OK**.
7. Repetaţi paşii de la 4 la 6, dacă este cazul.
8. Apăsaţi pe **Stop/Clear** pentru a reveni la modul disponibil.

Expediere

Opţiune	Descriere
Redial Times	Puteţi selecta numărul de încercări de reapelare. Dacă introduceţi 0, maşina nu va reapela.
Redial Term	Maşina poate reapela automat un fax de la distanţă dacă acesta era ocupat. Puteţi seta pauza dintre încercările de reapelare.
Prefix Dial	Puteţi seta un prefix de cel mult 5 cifre. Acest prefix este format înainte de a începe formarea numărului de apelare automată. Acest lucru este util pentru accesarea centralelor PABX.
	Acest mod este util în cazul calităţii slabe a liniei şi asigură faptul că toate faxurile pe care le expediaţi sunt trimise uniform către orice alt fax echipat cu ECM. Expedierea unui fax utilizând ECM poate dura mai mult timp.
Send Report	Puteţi configura maşina să imprime un raport de confirmare care să arate dacă transmisia a fost efectuată cu succes, câte pagini au fost expediate, precum şi alte informaţii. Opţiunile disponibile sunt **On**, **Off** şi **On-Error**, care se imprimă numai când o transmisie a eşuat.
Image TCR	Această funcţie permite utilizatorilor să cunoască ce mesaj de fax a fost expediat prin afişarea mesajelor expediate în raportul de transmisie. Prima pagină a mesajului este transformată într-un fişier de imagine care este apoi imprimat pe un raport de transmisie, astfel încât utilizatorii să poată vedea ce mesaje au fost expediate. Totuşi, nu puteţi utiliza această funcţie când expediaţi mesaje de fax fără să salvaţi datele în memorie.

Recepţie

Opţiune	Descriere
Receive Mode	Puteţi selecta modul implicit de recepţie a faxurilor. Pentru detalii despre primirea faxurilor în fiecare mod, vezi "Modificarea modurilor de recepţionare" la pagina 101.
Ring To Answer	Puteţi specifica de câte ori să sune maşina înainte de a răspunde la un apel primit.
Stamp RCV Name	Această opţiune permite ca maşina să imprime automat numărul paginii, precum şi data şi ora recepţiei în partea de jos a fiecărei pagini a faxului recepţionat.

Opțiune	Descriere
RCV Start Code	Acest cod vă permite să inițiați recepția faxului de la un telefon suplimentar conectat la mufa EXT din partea din spate a maşinii. Dacă ridicați receptorul telefonului suplimentar şi auziți tonuri de fax, introduceți codul. Este presetat din fabrică la *9*.
Auto Reduction	Când primiți un fax care conține pagini cu dimensiunea mai mare decât cea a hârtiei încărcate în tava de hârtie, maşina poate reduce dimensiunea originalului pentru a se încadra în hârtia încărcată în maşină. Activați această caracteristică dacă doriți reducerea automată a paginii primite. Având această opțiune setată la **Off**, maşina nu poate reduce dimensiunile originalului pentru a se încadra pe o singură pagină. Originalul va fi divizat şi imprimat la dimensiunea reală pe două sau mai multe pagini.
Discard Size	Când primiți un fax care conține pagini cu dimensiunea mai mare decât cea a hârtiei din maşină, puteți seta maşina să elimine o lungime specificată de la sfârşitul faxului primit. Maşina va imprima faxul primit pe una sau mai multe coli de hârtie, mai puțin datele care se vor fi aflat pe segmentul eliminat. Când faxul recepționat conține pagini cu dimensiunea mai mare decât cea a hârtiei din maşină şi a fost activată opțiunea **Auto Reduction**, maşina va reduce faxul pentru a se încadra pe hârtia existentă, fără a elimina ceva.
Junk Fax Setup	În funcție de țara dvs., este posibil ca această setare să nu fie disponibilă. Utilizând această caracteristică, sistemul nu va accepta faxuri trimise de la stații externe ale căror numere sunt înregistrate în memorie ca numere de fax nesolicitate. Această caracteristică este utilă pentru blocarea faxurilor nesolicitate. Când activați această caracteristică, puteți accesa următoarele opțiuni pentru a configura numerele de fax nesolicitate. • **Add**: vă permite să setați până la 10 numere de fax. • **Delete**: vă permite să ştergeți un anumit număr de fax nesolicitat. Dacă selectați **Delete All**, puteți şterge toate numerele de fax de care nu aveți nevoie.
DRPD Mode	Acest mod permite utilizatorului să folosească o singură linie telefonică pentru a răspunde la mai multe numere de telefon. În acest meniu, puteți seta maşina pentru a recunoaşte la ce model de sonerie să răspundă. Pentru informații detaliate privind această caracteristică, vezi "Recepționarea faxurilor utilizând modul DRPD" la pagina 102.

Modificarea setărilor implicite

Opțiune	Descriere
Resolution	Modificarea setărilor de rezoluție afectează aspectul documentului primit. • **Standard**: originale cu caractere de dimensiune normală. • **Fine**: originale care conțin caractere de dimensiune redusă sau linii subțiri sau originale imprimate cu imprimante matriceale. • **Super Fine**: originale care conțin detalii extrem de delicate. Modul **Super Fine** este activat numai dacă maşina cu care comunicați acceptă, de asemenea, rezoluția Super Fine. • Modul **Super Fine** nu este disponibil pentru funcția de expediere din memorie. Setarea rezoluției este comutată automat la **Fine**. • Când maşina dvs. are rezoluția setată la **Super Fine** şi aparatul de fax cu care comunicați nu acceptă rezoluția Super Fine, maşina efectuează operațiunea de expediere folosind modul cu cea mai înaltă rezoluție acceptat de celălalt fax. • **Photo Fax**: originale care conțin nuanțe de gri sau fotografii.
Darkness	Puteți selecta modul implicit de contrast pentru a expedia originalele mai luminoase sau mai întunecate.
Scan Size	Puteți selecta dimensiunea originalului.

Raport automat

Puteți seta maşina să imprime un raport cu informații detaliate despre 50 de operațiuni anterioare de comunicare, inclusiv ora şi data.

Pentru detalii suplimentare, vezi "Imprimarea automată a unui raport privind faxul expediat" la pagina 106.

Configurarea copierii

Modificarea opțiunilor de configurare a copierii

Pentru copiere, puteți seta o serie de opțiuni în avans.

1. Procedura de operare poate diferi în funcție de model.
   - Pentru modelele CLX-318x(K), CLX-318xN(K) şi CLX-318xW(K)K, apăsați pe **Menu** în panoul de control.
   - Pentru CLX-318xFN şi CLX-318xFW, apăsați pe (Copiere) şi **Menu** în ordine pe panoul de control.
2. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Copy Setup** şi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Change Default** şi apăsați pe **OK**.

4. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare elementul de setare a copiei dorit şi apăsaţi **OK**.
5. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare opţiunea de setare dorită şi apăsaţi **OK**.
6. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare setarea dorită şi apăsaţi **OK**.
7. Repetaţi paşii de la 4 la 6, în funcţie de situaţie.
8. Apăsaţi pe **Stop/Clear** pentru a reveni la modul disponibil.

Modificarea setărilor implicite

Opţiune	Descriere
Scan Size	Puteţi selecta dimensiunea originalului.
Copies	Puteţi să introduceţi numărul de copii utilizând tastatura numerică.
Copy Collation	Puteţi seta maşina pentru a sorta comanda de copiere. Pentru detalii suplimentare, vezi "Stabilirea formei de ieşire a copiei" la pagina 88.
Reduce/Enlarge	Reduceţi sau măriţi dimensiunea unei imagini copiate.
Darkness	Puteţi regla nivelul de luminozitate pentru a face o copie care este mai uşor de citit, atunci când originalul conţine marcaje slabe şi imagini întunecate.
Original Type	Puteţi îmbunătăţi calitatea prin selectarea tipului de document pentru comanda de copiere curentă.
Eco Copy	Puteţi reduce consumul de toner şi paginile utilizate.

Imprimarea unui raport

Puteţi imprima un raport despre configuraţia maşinii sau lista cu caractere, etc.

1. Apăsaţi pe **Menu** pe panoul de control.
2. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **System Setup** şi apăsaţi **OK**.
3. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Report** şi apăsaţi **OK**.
4. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare raportul sau lista pe care doriţi să o imprimaţi şi apăsaţi **OK**.
   Pentru a imprima toate rapoartele şi listele, selectaţi **All Report**.
5. Apăsaţi **OK** când apare **Yes** pentru a confirma imprimarea.
   Informaţiile selectate se imprimă.

Opţiune	Descriere
All Report	Puteţi imprima rapoarte şi liste cu toate opţiunile.
Configuration	Această listă prezintă starea opţiunilor care pot fi selectate de utilizator. Puteţi să imprimaţi această listă pentru a confirma modificările dvs. după ce aţi modificat setările.
Supplies Info	Această listă prezintă starea curentă a consumabilelor din maşină.
	Această listă prezintă toate numerele de fax stocate curent în memoria maşinii.
Send Report	Acest raport prezintă numărul de fax, numărul de pagini, timpul care a trecut de la începerea lucrării, modul de comunicare şi rezultatele comunicării pentru o anumită lucrare de fax. Puteţi configura maşina să imprime automat un raport de confirmare a transmisiei după fiecare lucrare de fax (vezi "Expediere" la pagina 110).
Sent Report	Acest raport prezintă informaţii privind faxurile emise recent. Puteţi seta maşina pentru a imprima automat acest raport la fiecare 50 de comunicări (vezi "Expediere" la pagina 110).
Fax RCV Report	Acest raport prezintă informaţii privind faxurile recepţionate recent.
Schedule Jobs	Această listă prezintă documentele stocate în mod curent pentru faxurile temporizate, împreună cu timpul de începere şi tipul fiecărei operaţii.
Junk Fax Report	Această listă prezintă numerele de fax specificate ca numere de fax nesolicitate. Pentru a adăuga sau a şterge numere la/din această listă, accesaţi meniul **Junk Fax Setup** (vezi "Recepţie" la pagina 110).
Network Info.	Această listă prezintă informaţii despre conexiunea şi configuraţia de reţea a maşinii.
User Auth List	Această listă prezintă utilizatorii autorizaţi care au permisiunea de a utiliza funcţia de e-mail.
PCL Font List	Lista indică toate seturile de caractere PCL disponibile la momentul prezent pentru maşina dvs.
Fax Option	Această listă prezintă starea opţiunilor care pot fi selectate de utilizator pentru fax. Puteţi să imprimaţi această listă pentru a confirma modificările dvs. după ce aţi modificat setările faxului.

Puteţi, de asemenea, imprima informaţii despre starea maşinii şi puteţi răsfoi starea cu SyncThru™ Web Service. Deschideţi browserul web din computerul conectat la reţea şi tastaţi adresa de IP a maşinii. Atunci când se deschide SyncThru™ Web Service, faceţi clic pe **Information** > **Print information**.

Ştergerea memoriei

Aveţi posibilitatea să ştergeţi în mod selectiv informaţiile stocate în memoria maşinii.

1. Apăsaţi pe **Menu** pe panoul de control.
2. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **System Setup** şi apăsaţi **OK**.
3. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Clear Setting** şi apăsaţi **OK**.
4. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare elementul pe care doriţi să-l ştergeţi şi apăsaţi **OK**.
5. Apăsaţi **OK** atunci când apare **Yes** pentru a confirma ştergerea.
6. Repetaţi paşii de la 4 la 5 pentru a şterge un alt element.
7. Apăsaţi pe **Stop/Clear** pentru a reveni la modul disponibil.

În funcţie de opţiuni sau modele, este posibil ca unele mesaje să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs.

Opţiune	Descriere
All settings	Şterge toate datele stocate în memorie şi readuce toate setările la valorile implicite din fabrică.
Fax Setup	Restabileşte toate opţiunile de fax la valorile implicite din fabrică.
Copy Setup	Restabileşte toate opţiunile de copiere la valorile implicite din fabrică.
Scan Setup	Restabileşte toate opţiunile de scanare la valorile implicite din fabrică.
System Setup	Restabileşte toate opţiunile de sistem la valorile implicite din fabrică.
Network Setup	Restabileşte toate opţiunile de reţea la valorile implicite din fabrică.
Address Book	Elimină toate numerele de fax stocate în memorie.
Sent Report	Şterge toate înregistrările faxurilor expediate.
Fax RCV Report	Şterge toate înregistrările faxurilor recepţionate.

Reţea (doar pentru modelele CLX-318xN(K)/ CLX-318xW(K)K/CLX-318xFN/CLX-318xFW)

Puteţi configura reţeaua pe ecranul de afişare al maşinii. Înainte de a efectua aceasta, trebuie să deţineţi informaţii relevante referitoare la tipul protocoalelor de reţea şi la sistemul computerului pe care îl utilizaţi. Dacă nu sunteţi siguri ce setări să folosiţi, contactaţi administratorul de reţea pentru a configura această maşină la reţea.

1. Apăsaţi pe **Menu** pe panoul de control.
2. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Network** şi apăsaţi pe **OK**.
3. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare opţiunea de setare dorită şi apăsaţi **OK**.
4. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare setarea dorită şi apăsaţi **OK**.
5. Repetaţi paşii de la 3 la 4, în funcţie de situaţie.
6. Apăsaţi pe **Stop/Clear** pentru a reveni la modul disponibil.

Opţiune	Descriere
TCP/IP	Selectaţi protocolul corect şi configuraţi parametrii pentru a utiliza mediul de reţea. Trebuie setaţi numeroşi parametri. Dacă nu sunteţi siguri în această privinţă, nu efectuaţi nicio operaţiune sau apelaţi la administratorul de reţea.
TCP/IP (IPv6)	Selectaţi această opţiune pentru a utiliza mediul de reţea prin intermediul IPv6 (vezi "Configurarea IPv6" la pagina 51).
Ethernet Speed	Configuraţi viteza de transmitere a reţelei.
Wireless	Selectaţi această opţiune pentru a utiliza reţeaua fără fir (vezi "Configurarea reţelei fără fir (exclusiv CLX-318xW(K)K/CLX-318xFW)" la pagina 53).
Clear Setting	Reface setările de reţea la valorile implicite.
Network Info.	Această listă prezintă informaţii despre conexiunea şi configuraţia de reţea a maşinii.

Prezentare generală a meniurilor

Panoul de control vă oferă acces la diverse meniuri pentru a configura maşina sau pentru a utiliza funcţiile maşinii. Aceste meniuri pot fi accesate apăsând pe **Menu**.

În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele mesaje să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs.

Componente	Opțiune
Fax Feature[b]	**Darkness** **Resolution** **Scan Size** **Multi Send** **Delay Send** **Priority Send** **Forward** **Secure Receive** **Add Page** **Cancel Job**
Fax Setup[b]	**Sending** **Redial Times** **Redial Term** **Prefix Dial** **ECM Mode** **Send Report** **Image TCR** **Receiving** **Receive Mode** **Ring To Answer** **Stamp RCV Name** **RCV Start Code** **Auto Reduction** **Discard Size** **Junk Fax Setup** **DRPD Mode** **Change Default** **Resolution** **Darkness** **Scan Size** **Auto Report**
Copy Feature	**Scan Size** **Reduce/Enlarge** **Darkness** **Original Type** **Layout** **Adjust Bkgd.** **Gray Enhance** **Eco Copy**
Copy Setup	**Change Default** **Scan Size** **Copies** **Copy Collation** **Reduce/Enlarge** **Darkness** **Original Type** **Eco Copy**[a]
Scan Feature	**USB Feature** **Scan Size** **Original Type** **Resolution** **Scan Color** **Scan Format** **E-mail Feature** **Scan Size** **Original Type** **Resolution** **Scan Color**

Componente	Opțiune
Scan Setup	**Change Default** USB Default E-mail Default
System Setup	**Machine Setup** Machine ID Machine Fax No[b] Date & Time[b] Clock Mode[b] Language Default Mode Power Save Timeout Altitude Adj. Auto Continue Import Setting Export Setting **Paper Setup** Paper Size Paper Type **Sound/Volume** Key Sound Alarm Sound Speaker[b] Ringer[b] **Report** All Report Configuration Supplies Info Address Book[b] Send Report[b] Sent Report[b] Fax RCV Report[b] Schedule Jobs[b] Junk Fax Report[b] Network Info.[c] User Auth List[c] PCL Font List Fax Option[b] **Maintenance** Supplies Life Color Serial Number **Clear Setting** All Settings Fax Setup[b] Copy Setup Scan Setup System Setup Network Setup[c] Address Book[b] Sent Report[b] Fax RCV Report[b]

Componente	Opțiune
Network[c]	**TCP/IP** DHCP BOOTP Static **TCP/IP (IPv6)** IPv6 Activate DHCPv6 Config **Ethernet Speed** Auto 10M Half 10M Full 100M Half 100M Full **Wireless**[d] WPS Setting WLAN Setting WLAN Default WLAN Signal **Clear Setting** **Network Info.**

a. exclusiv CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xFN

b. exclusiv CLX-318xFN/CLX-318xFW

c. doar pentru modelele CLX-318xN(K)/CLX-318xFN/CLX-318xFW/ CLX-318xW(K)K

d. exclusiv CLX-318xW(K)K/CLX-318xFW

Instrumente de gestionare

Acest capitol prezintă instrumentele de gestionare oferite pentru a vă ajuta să beneficiaţi din plin de maşina dvs.

Acest capitol cuprinde:

- Prezentarea instrumentelor utile de gestionare
- Utilizarea SyncThru™ Web Service (doar pentru modelele CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K/CLX-318xFN/CLX-318xFW)
- Utilizarea programului Smart Panel
- SmarThru
- Utilizarea Linux Unified Driver Configurator

Dispozitivele şi funcţiile opţionale compatibile pot diferi în funcţie de modelul dvs. Verificaţi denumirea modelului dvs.
(Vezi "Caracteristici în funcţie de model" la pagina 30.)

Prezentarea instrumentelor utile de gestionare

Programele de mai jos vă ajută în utilizarea maşinii în mod confortabil.

- "Utilizarea SyncThru™ Web Service (doar pentru modelele CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K/CLX-318xFN/CLX-318xFW)" la pagina 116
- "Utilizarea programului Smart Panel" la pagina 117
- "SmarThru" la pagina 118
- "Utilizarea Linux Unified Driver Configurator" la pagina 118

Utilizarea SyncThru™ Web Service (doar pentru modelele CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K/ CLX-318xFN/CLX-318xFW)

Cerinţa minimă pentru SyncThru™ Web Service este versiunea Internet Explorer 6.0 sau una mai recentă.

Dacă aţi conectat aparatul la o reţea şi dacă aţi setat corect parametrii de reţea TCP/IP, aveţi posibilitatea să gestionaţi aparatul prin intermediul SyncThru™ Web Service, un server web încorporat. Utilizaţi SyncThru™ Web Service pentru:

- Vizualizarea informaţiilor despre dispozitivul maşinii şi verificarea stării curente a acestuia.
- Modificarea parametrilor TCP/IP şi setarea altor parametri de reţea.
- Schimbarea setărilor preferate ale maşinii.
- Setarea notificărilor prin e-mail care avertizează asupra stării maşinii.
- Obţinerea asistenţei pentru utilizarea maşinii.

Pentru a accesa SyncThru™ Web Service

1. Accesaţi un browser web precum Internet Explorer, din Windows.
   Introduceţi adresa IP a echipamentului (http://xxx.xxx.xxx.xxx) în câmpul de adresă şi apăsaţi tasta Enter sau faceţi clic pe **Go**.
2. Se deschide site-ul web integrat al maşinii.

Conectarea la SyncThru™ Web Service

Înainte de a configura opţiunile din SyncThru™ Web Service, trebuie să vă conectaţi ca administrator. Puteţi utiliza SyncThru™ Web Service şi fără a vă conecta, însă nu veţi avea acces la fila **Settings** şi la fila **Security**.

1. Faceţi clic pe **Login** în partea dreapta sus a site-ului web SyncThru™ Web Service.
   Apare o pagină de conectare.
2. Introduceţi **ID** şi **Password** (parolă), apoi faceţi clic pe **Login**.
   Dacă vă autentificaţi pentru prima dată în SyncThru™ Web Service, introduceţi ID-ul de utilizator şi parola implicite, pe care le regăsiţi mai jos.
   - **ID: admin**
   - **Password: sec00000**

Prezentare generală a SyncThru™ Web Service



În funcţie de model, este posibil ca unele file să nu apară.

Fila Information

Această filă vă oferă informaţii generale despre maşina dvs. Puteţi verifica diferite lucruri, de exemplu, cantitatea de toner rămasă. Puteţi, de asemenea, imprima rapoarte precum un raport de eroare şi aşa mai departe.

- **Active Alerts:** acest element vă permite să verificaţi alertele echipamentului şi gradul lor de severitate.
- **Supplies:** acest element vă permite să verificaţi câte pagini sunt imprimate şi cantitatea de toner rămasă în cartuş.
- **Usage Counters:** acest element vă permite să verificaţi numărul de utilizări pe tipuri de imprimări: simplex, duplex.
- **Current Settings:** acest element vă permite să verificaţi informaţiile privind echipamentul şi reţeaua.
- **Print information:** acest element vă permite să imprimaţi rapoarte, de exemplu, rapoarte referitoare la sistem, adrese de e-mail sau seturi de caractere.

Fila Settings

Această filă vă permite să setaţi configurări furnizate de echipament şi de reţea. Trebuie să vă conectaţi ca administrator pentru a vizualiza această filă.

- **Fila Machine Settings:** această filă vă permite să setaţi opţiunile furnizate de maşină.
  - **System:** puteţi configura setări privind echipamentul.
  - **Printer:** puteţi configura setări privind lucrările de imprimare.
  - **E-mail Notification:** puteţi configura caracteristica mesajelor de e-mail de notificare şi adresele de e-mail ale destinatarilor care vor primi aceste informaţii.
- **Fila Network Settings:** această filă vă permite să vizualizaţi şi să modificaţi mediul de reţea. Puteţi seta diverse, precum TCP/IP, protocoale de reţea etc.
  - **SNMP:** puteţi face schimb de informaţii de gestionare între dispozitive de reţea utilizând SNMP.

- **Outgoing Mail Server(SMTP):** puteţi configura serverul de e-mail de ieşire.
- **Restore Default:** puteţi restabili setările de reţea implicite.

Fila Security

AAceastă filă vă permite să setaţi informaţii de securitate pentru sistem şi reţea. Trebuie să vă conectaţi ca administrator pentru a vizualiza această filă.

- **System Security:** puteţi seta informaţiile administratorului de sistem şi, de asemenea, să activaţi sau să dezactivaţi caracteristicile echipamentului.
- **Network Security:** puteţi configura setările pentru HTTP, IPSec, filtrarea IPv4/IPv6, 802.1x, serverele de autentificare.

Fila Maintenance

Această filă vă permite să întreţineţi echipamentul prin actualizarea firmware-ului şi setarea informaţiilor de contact pentru trimiterea de e-mailuri. Vă puteţi, de asemenea, conecta la site-ul web Samsung sau puteţi descărca drivere prin selectarea meniului **Link**.

- **Firmware Upgrade:** puteţi efectua o actualizare a echipamentului.
- **Contact Information:** puteţi vizualiza informaţiile persoanelor de contact.
- **Link:** puteţi vizualiza link-uri către site-uri utile de unde puteţi descărca sau unde puteţi consulta diferite informaţii.

Configurarea notificării prin e-mail

Puteţi recepţiona e-mailuri despre starea maşinii dvs. prin configurarea acestei opţiuni. Prin configurarea informaţiilor precum cele privind adresa IP, numele de gazdă, adresa e-mail şi server SMTP, starea maşinii (lipsă de cartuş de toner sau eroare la nivelul maşinii) vor fi trimise automat la adresa de e-mail a unei anumite persoane. Această opţiune poate fi utilizată mai frecvent de către un administrator al maşinii.

1. Porniţi un browser web precum Internet Explorer, din Windows.
   Introduceţi adresa IP a echipamentului (http://xxx.xxx.xxx.xxx) în câmpul de adresă şi apăsaţi tasta Enter sau faceţi clic pe **Go**.
2. Se deschide site-ul web integrat al maşinii.
3. În fila **Settings**, selectaţi **Machine Settings** > **E-mail Notification**.

   Dacă nu aţi configurat mediul serverului de ieşire, accesaţi **Settings** > **Network Settings** > **Outgoing Mail Server(SMTP)** pentru a configura mediul de reţea înainte de a seta notificarea prin e-mail.

4. Selectaţi caseta de validare **Enable** pentru a utiliza **E-mail Notification**.
5. Faceţi clic pe butonul **Add** pentru a adăuga un utilizator pentru notificarea prin e-mail.
   Setaţi numele destinatarului şi adresa/adresele de e-mail cu elementele de notificare pentru care doriţi să primiţi o alertă.
6. Faceţi clic pe **Apply**.

Dacă paravanul de protecţie este activat, este posibil ca e-mailul să nu poată fi trimis. În acest caz, contactaţi administratorul de reţea.

Setarea informaţiilor privind administratorul de sistem

Setaţi informaţiile privind administratorul de sistem. Această setare este necesară pentru utilizarea opţiunii de notificare prin e-mail.

1. Porniţi un browser web precum Internet Explorer, din Windows.
   Introduceţi adresa IP a echipamentului (http://xxx.xxx.xxx.xxx) în câmpul de adresă şi apăsaţi tasta Enter sau faceţi clic pe **Go**.
2. Se deschide site-ul web integrat al maşinii.
3. În fila **Security**, selectaţi **System Security** > **System Administrator**.
4. Introduceţi numele administratorului, numărul de telefon, locaţia şi adresa de e-mail.
5. Faceţi clic pe **Apply**.

Utilizarea programului Smart Panel

Smart Panel este un program care monitorizează starea maşinii şi vă informează despre aceasta şi vă permite să particularizaţi setările maşinii. Pentru Windows şi Macintosh, Smart Panel este instalat automat când instalaţi software-ul maşinii. Pentru Linux, puteţi descărca Smart Panel de pe site-ul web Samsung şi-l puteţi instala (vezi "Instalarea SmartPanel" la pagina 44).

Pentru a utiliza acest program, trebuie să fie îndeplinite următoarele cerinţe de sistem:

- Windows. Asiguraţi-vă că sunt îndeplinite specificaţiile minime pentru CPU, RAM şi HDD (vezi "Cerinţe de sistem" la pagina 41).
- Mac OS X 10.3 sau o versiune ulterioară. Asiguraţi-vă că sunt îndeplinite specificaţiile minime pentru CPU, RAM şi HDD (vezi "Cerinţe de sistem" la pagina 41).
- Linux. Asiguraţi-vă că sunt îndeplinite specificaţiile minime pentru CPU, RAM şi HDD (vezi "Cerinţe de sistem" la pagina 41).
- Este necesar Internet Explorer 5.0 sau o versiune ulterioară pentru a vizualiza animaţiile flash din ajutorul HTML.

Dacă este necesar să cunoaşteţi numele exact al modelului maşinii dvs., puteţi consulta CD-ul cu software-ul furnizat.

Înţelegerea Smart Panel

Dacă apare o eroare în timpul imprimării, puteţi verifica eroarea din Smart Panel.

De asemenea, puteţi lansa manual programul Smart Panel. Faceţi dublu clic pe pictograma Smart Panel din bara de sarcini Windows (în Windows) sau din Notification Area (zona de notificare din Linux). Puteţi, de asemenea, să faceţi clic pe pictogramă în bara de stare (în Mac OS X).

Windows		Faceţi dublu clic pe această pictogramă în Windows.
Macintosh		Faceţi clic pe această pictogramă în Mac OS X.
Linux		Faceţi clic pe această pictogramă în Linux.

Sau, dacă sunteţi utilizator Windows, îl puteţi lansa din meniul **Start**, selectaţi **Programs** sau **All Programs** > **Samsung Printers** > **numele driver-ului imprimantei dvs.** > **Smart Panel**.

- Dacă aţi instalat deja mai mult de o maşină Samsung, selectaţi mai întâi modelul corect al maşinii dorite pentru a accesa Smart Panel corespunzător.
  Faceţi clic dreapta (în Windows sau Linux) sau faceţi clic (în Mac OS X) pe pictograma Smart Panel şi selectaţi echipamentul dumneavoastră.
- Fereastra Smart Panel şi conţinutul acesteia prezentate în acest ghid de utilizare pot diferi în funcţie de maşina sau sistemul de operare utilizată/utilizat.

Programul Smart Panel afişează starea actuală a maşinii, nivelul estimat al tonerului rămas în fiecare cartuş de toner, precum şi alte tipuri de informaţii. De asemenea, puteţi modifica setările.



1	**Nivelul de toner**	Puteţi vedea nivelul de toner rămas în fiecare cartuş de toner. Maşina şi numărul de cartuş(e) de toner prezentat(e) în fereastra de mai sus pot să difere în funcţie de maşina utilizată. Unele maşini nu au această caracteristică.
2	**Buy Now**	Puteţi comanda online cartuşe de rezervă.
3	**User's Guide**	Puteţi consulta Ghidul utilizatorului online. Acest buton se schimbă în **Troubleshooting Guide** atunci când apar erori. Puteţi deschide direct secţiunea de depanare din gghidul utilizatorului.
4	**Printer Setting**	Puteţi configura diferite setări ale maşinii din fereastra **Printer Settings Utility**. Unele maşini nu au această caracteristică. În cazul în care conectaţi maşina dvs. la o reţea, fereastra **SyncThru™ Web Service** va apărea în locul ferestrei **Printer Settings Utility**.
5	**Driver Setting**	Puteţi seta toate opţiunile de care aveţi nevoie pentru maşină în fereastra **Printing Preferences**. Această caracteristică este disponibilă doar pentru Windows (consultaţi "Deschiderea preferinţelor de imprimare" la pagina 77).

Modificarea setărilor de program pentru Smart Panel

Faceţi clic dreapta (în Windows sau Linux) sau faceţi clic (în Mac OS X) pe pictograma Smart Panel şi selectaţi **Options**. Selectaţi setările dorite din fereastra **Options**.

SmarThru

CD-ul cu software-ul furnizat vă oferă SmarThru. SmarThru vă oferă caracteristici indicate pentru utilizarea cu maşina dvs.

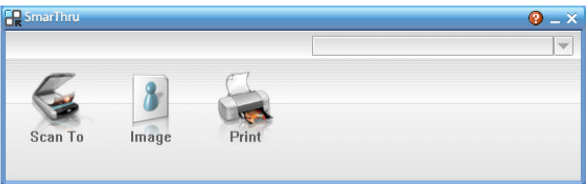
Pornirea SmarThru

Urmaţii paşii de mai jos pentru a porni SmarThru.

1. Asiguraţi-vă că aparatul şi computerul sunt pornite şi că sunt interconectate corect.
2. După instalarea aplicaţiei SmarThru, pictograma SmarThru va apărea pe desktop.
3. Faceţi dublu clic pe pictograma SmarThru.



4. Apare SmarThru.



- **Scan to**: vă permite să scanaţi o imagine şi să o salvaţi într-o aplicaţie sau într-un director, să o trimiteţi prin e-mail sau să o publicaţi pe un site web.
- **Image**: vă permite să editaţi o imagine pe care aţi salvat-o ca fişier grafic şi să o trimiteţi la o aplicaţie sau un director selectat, să o trimiteţi prin e-mail sau să o publicaţi pe un site web.
- **Print**: Vă permite să imprimaţi imaginile salvate. Puteţi imprima imagini alb-negru sau color dacă maşina dumneavoastră acceptă acest lucru.

Pentru mai multe informaţii privind SmarThru, faceţi clic pe ? în colţul din dreapta sus al ferestrei. Apare fereastra SmarThru; o puteţi vedea în programul SmarThru.

Urmaţi paşii de mai jos pentru a dezinstala aplicaţia SmarThru. Înainte de a începe dezinstalarea, asiguraţi-vă că toate aplicaţiile de pe computerul dumneavoastră sunt închise.

a) Din meniul **Start**, selectaţi **Programs** sau **All Programs**.

b) Selectaţi **Samsung Printers** > **SmarThru 4** > **Uninstall SmarThru 4**.

c) Atunci când computerul vă solicită confirmarea selectării, citiţi declaraţia şi faceţi clic pe **OK**.

d) Faceţi clic pe **Finish**.

Utilizarea Linux Unified Driver Configurator

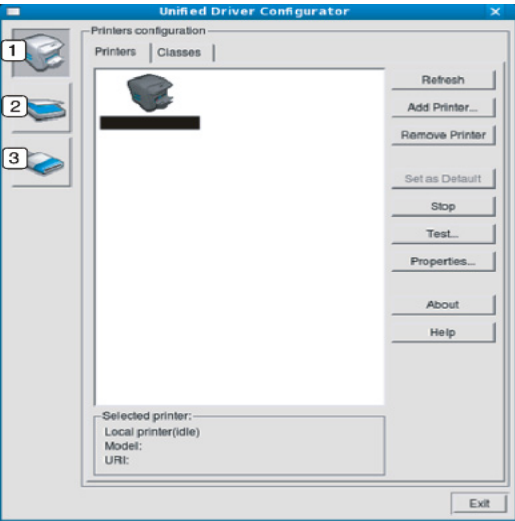
Unified Driver Configurator este un instrument utilizat în principal pentru configurarea imprimantei. Trebuie să instalaţi Unified Linux Driver pentru utilizarea Unified Driver Configurator (consultaţi "Instalarea driver-ului Linux unificat" la pagina 44).

După instalarea driver-ului pe sistemul dumneavoastră Linux, pictograma Unified Driver Configurator va fi creată automat pe desktop-ul dumneavoastră.

Deschiderea Unified Driver Configurator

1. Faceţi dublu clic pe **Unified Driver Configurator** pe desktop.

   De asemenea, puteţi să faceţi clic pe pictograma meniului **Startup** şi să selectaţi **Samsung Unified Driver** > **Unified Driver Configurator**.
2. Apăsaţi fiecare buton din stânga pentru a comuta la fereastra de configurare corespunzătoare.



1	**Printers Configuration**
2	**Scanners Configuration**
3	**Ports Configuration**

Pentru a utiliza ecranul de ajutor, faceţi clic pe **Help**.

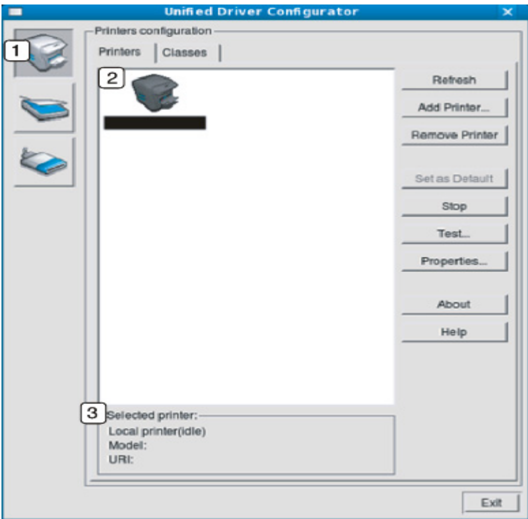
3. După modificarea configuraţiilor, faceţi clic pe **Exit** pentru a închide Configuratorul pentru driverul unificat.

Fereastra Printers configuration

Printers configuration are două file: **Printers** şi **Classes**.

Fila Printers

Vizualizaţi configuraţia curentă pentru imprimantă a sistemului făcând clic pe butonul cu pictograma maşinii, aflat în partea stângă a ferestrei Unified Driver Configurator.



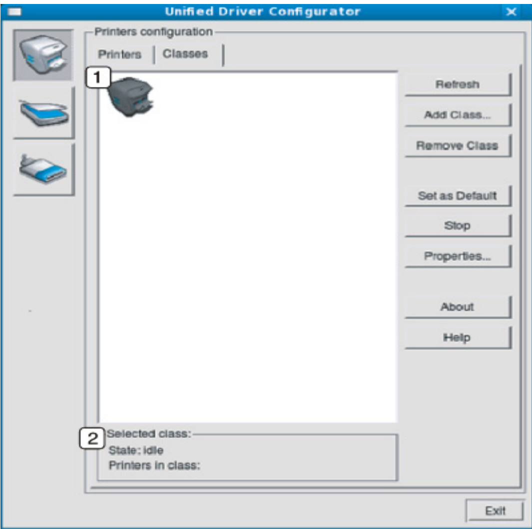
1	Comută la **Printers configuration**.
2	Afişează totul despre maşina instalată.
3	Afişează starea, numele de model şi adresa URL ale maşinii dvs.

Butoanele de control al imprimantei sunt după cum urmează:

- **Refresh:** actualizează lista maşinilor disponibile.
- **Add Printer:** vă permite să adăugaţi o maşină nouă.
- **Remove Printer:** elimină maşina selectată.
- **Set as Default:** setează maşina curentă selectată ca maşină implicită.
- **Stop/Start:** opreşte/porneşte maşina.
- **Test:** vă permite să imprimaţi o pagină de test pentru a vă asigura că maşina funcţionează corect.
- **Properties:** vă permite să vizualizaţi şi să modificaţi proprietăţile imprimantei.

Fila Classes

În fila **Classes** este afişată lista claselor de maşină disponibile.

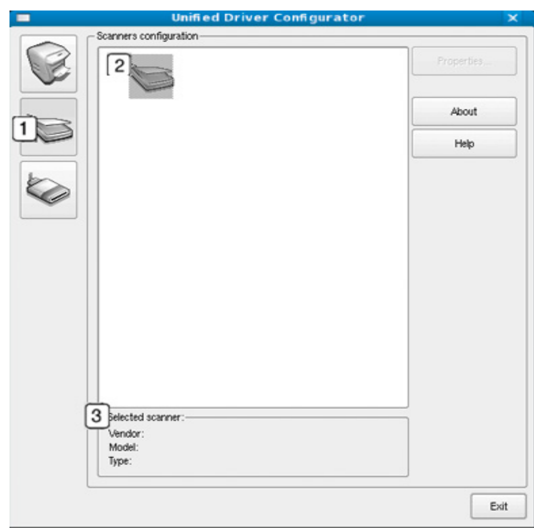


1	Afişează toate clasele de maşină.
2	Afişează starea clasei şi numărul de maşini din clasă.

- **Refresh:** Actualizează lista de clase.
- **Add Class:** Vă permite să adăugaţi o nouă clasă de maşini.
- **Remove Class:** Elimină clasa de maşini selectată.

Scanners configuration

În această fereastră, puteți monitoriza activitatea scanerelor, puteți vizualiza lista dispozitivelor Samsung instalate, puteți modifica proprietățile dispozitivelor şi puteți scana imagini.

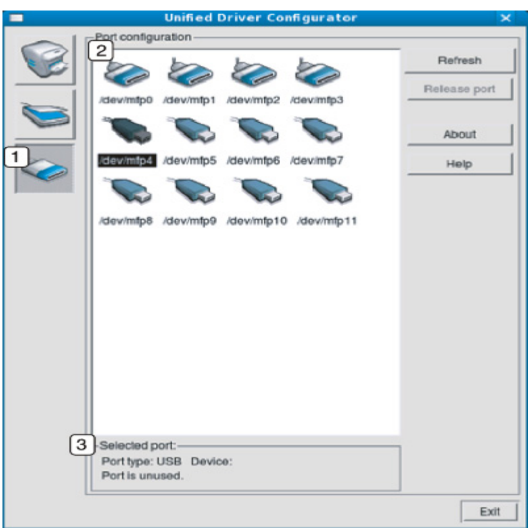


1	Comută la **Scanners configuration**.
2	Afişează toate scanerele instalate.
3	Afişează numele producătorului, numele de model şi tipul scanerului dumneavoastră.

- **Properties:** Vă permite să modificați proprietățile de scanare şi să scanați un document.

Ports configuration

În această fereastră, puteți vizualiza lista porturilor disponibile, puteți verifica starea fiecărui port şi puteți debloca un port aflat în starea ocupat atunci când proprietarul acestuia a terminat lucrarea din orice motiv.



1	Comută la **Ports configuration**.
2	Afişează toate port-urile disponibile.
3	Afişează tipul port-ului, dispozitivul conectat la port şi starea.

- **Refresh:** Actualizează lista port-urilor disponibile.
- **Release port:** Deblochează port-ul selectat.

Partajarea porturilor între imprimante şi scanere

Maşina dumneavoastră poate fi conectată la un computer gazdă printr-un port paralel sau printr-un port USB. Deoarece dispozitivul maşinii include mai multe dispozitive (imprimantă şi scaner), este necesară organizarea accesului adecvat al „aplicațiilor client” la aceste dispozitive prin intermediul unui singur port de intrare/ieşire.

Pachetul driver-ului Linux unificat furnizează un mecanism adecvat pentru partajarea port-ului utilizat de driver-ele imprimantei şi scanerului Samsung. Driver-ele pot comunica cu dispozitivele acestora prin intermediul aşa-numitelor port-uri ale maşinii. Starea curentă a oricărei maşini poate fi vizualizată prin intermediul **Ports configuration**. Partajarea port-urilor vă împiedică să accesați un bloc funcțional al dispozitivului maşinii în timpul utilizării altui bloc.

Atunci când instalați în sistem un nou dispozitiv, este recomandat să efectuați această operațiune utilizând asistența oferită de un Unified Driver Configurator. În acest caz, vi se va solicita să selectați portul de intrare/ieşire pentru noul dispozitiv. Această selecție va furniza cea mai adecvată configurație pentru funcționalitatea dispozitivului. Pentru scanerele maşinii, porturile de intrare/ieşire sunt selectate automat de către driver-ele scanerelor; prin urmare, setările adecvate sunt aplicate implicit.

Întreţinerea

Acest capitol oferă informaţii despre întreţinerea echipamentului şi a cartuşului de toner.

Acest capitol cuprinde:

- Reglarea contrastului culorilor
- Găsirea numărului de serie
- Curăţarea maşinii
- Stocarea cartuşului de toner
- Întreţinerea componentelor
- Recomandări privind mutarea şi depozitarea maşinii

Reglarea contrastului culorilor

Meniul pentru culori vă permite să reglaţi setarea culorilor.

1. Apăsaţi pe **Menu** pe panoul de control.
2. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **System Setup** şi apăsaţi **OK**.
3. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Maintenance** şi apăsaţi **OK**.
4. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Color** şi apăsaţi **OK**.
5. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Custom Color** şi apăsaţi **OK**.
6. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când meniul pentru culori dorit apare pe afişaj şi apăsaţi **OK**.



Puteţi regla contrastul fiecărei culori în mod independent. **Default** optimizează contrastul culorilor automat. **Manual Adjust** vă permite să reglaţi manual contrastul culorilor pentru fiecare cartuş. **Default** este o setare recomandată pentru obţinerea unei calităţi optime a culorilor.

7. Apăsaţi pe **Stop/Clear** pentru a reveni la modul disponibil.



Dacă aţi mutat maşina, este recomandat să operaţi acest meniu manual.

Găsirea numărului de serie

Când doriţi un serviciu sau înregistrare ca utilizator pe site-ul web al Samsung, poate fi cerut numărul de serie al maşinii efectuând următorii paşi:

1. Apăsaţi pe **Menu** pe panoul de control.
2. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **System Setup** şi apăsaţi **OK**.
3. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Maintenance** şi apăsaţi **OK**.
4. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Serial Number** şi apăsaţi **OK**.
5. Verificaţi numărul de serie al maşinii.
6. Apăsaţi pe **Stop/Clear** pentru a reveni la modul disponibil.

Curăţarea maşinii

Dacă apar probleme legate de calitatea imprimării sau dacă utilizaţi echipamentul într-un mediu cu praf, trebuie să-l curăţaţi cu regularitate pentru a păstra cele mai bune condiţii de imprimare.



- Curăţarea carcasei maşinii cu materiale de curăţat cu un conţinut mare de alcool, solvent sau alte substanţe puternice poate să conducă la decolorarea sau deformarea carcasei.
- Dacă există urme de toner pe echipament sau în zona învecinată, vă recomandăm să curăţaţi tonerul cu o cârpă sau cu o lavetă umezită cu apă. Dacă utilizaţi un aspirator, tonerul se ridică în aer şi poate fi dăunător dacă este inhalat.

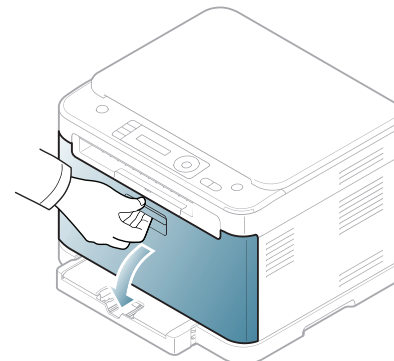
Curăţarea exteriorului

Curăţaţi carcasa maşinii cu o lavetă moale, fără scame. Umeziţi puţin cârpa cu apă, dar aveţi grijă să nu picure apă nici pe maşină, nici în interiorul acesteia.

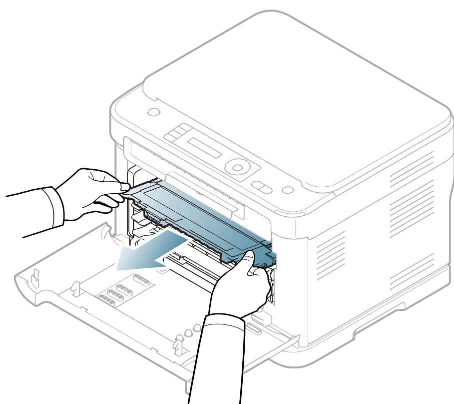
Curăţarea interiorului

În timpul procesului de imprimare, în maşină se pot acumula particule de hârtie, toner şi praf. Aceste acumulări pot să cauzeze probleme de calitate a imprimării, precum urme sau pete de toner. Prin curăţarea interiorului maşinii se elimină şi se reduc aceste probleme.

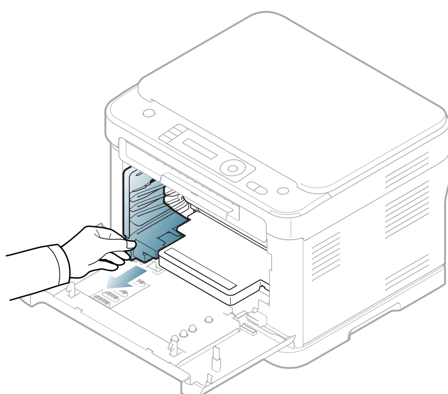
1. Opriţi maşina şi deconectaţi cablul de alimentare. Aşteptaţi până când maşina se răceşte.
2. Cu ajutorul mânerului, deschideţi complet capacul frontal.



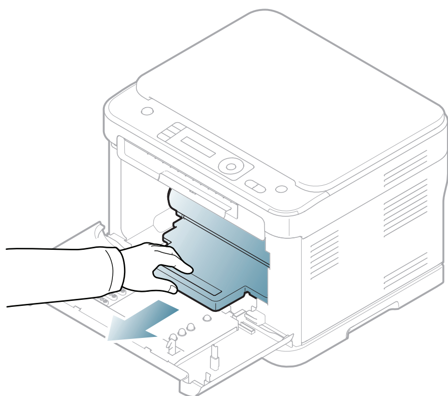
3. Prindeți cartuşul de toner de mânere şi trageți pentru a scoate cele patru cartuşe din maşină.



4. Trageți afară din maşină rezervorul de toner uzat, utilizând mânerul.

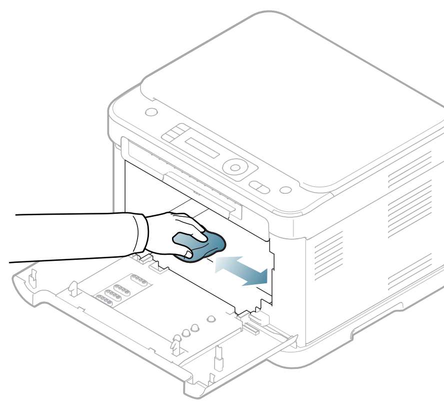


5. Trageți afară din maşină unitatea de prelucrare a imaginilor utilizând canalul de pe partea frontală a unității de prelucrare a imaginilor.



Nu atingeți suprafața verde a tamburului din unitatea de prelucrare a imaginilor. Utilizați mânerul cartuşului pentru a evita atingerea acestei zone.

6. Cu o lavetă uscată fără scame, ştergeți orice urmă de praf şi toner vărsat din zona cartuşelor de toner şi a cavităților acestora.



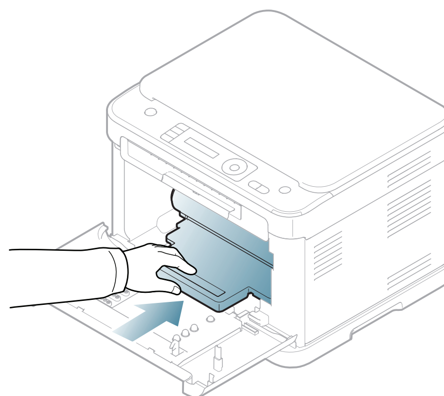


- În cazul în care îmbrăcămintea dvs. s-a murdărit de toner, ştergeți-o cu o lavetă uscată, apoi spălați-o cu apă rece. Apa fierbinte fixează tonerul în țesătură.
- Dacă dispozitivul sau zona din jur s-a murdărit cu toner, vă recomandăm să utilizați o lavetă sau un şervețel umezit cu apă pentru a-l (o) curăța. Dacă folosiți un aspirator, tonerul este răspândit în aer, fiind nociv pentru dumneavoastră.



După curățare, lăsați maşina să se usuce complet.

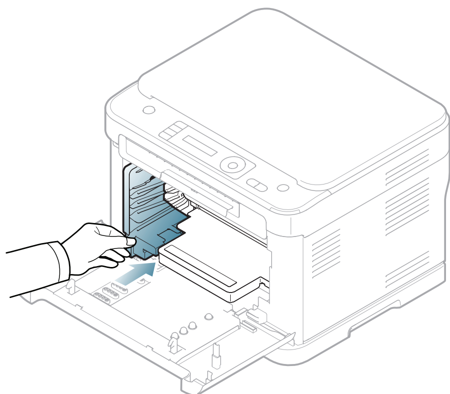
7. Sprijinind şanțul de pe partea frontală a unității de prelucrare a imaginilor, împingeți în interiorul maşinii unitatea de prelucrare a imaginilor.



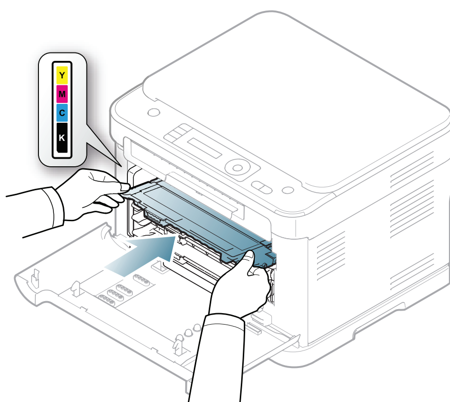


Nu atingeți suprafața verde a tamburului din unitatea de prelucrare a imaginilor. Utilizați mânerul cartuşului pentru a evita atingerea acestei zone.

8. Introduceți rezervorul de toner uzat şi împingeți-l până când sunteți sigur că este bine fixat în poziție.



9. Glisați cele patru cartuşe de toner înapoi în maşină.



10. Reinstalați toate compartimentele în maşină şi închideți capacul frontal.



În cazul în care capacul frontal nu este complet închis, maşina nu va funcționa.

11. Conectați cablul de alimentare şi porniți maşina.

Curățarea unității de scanare

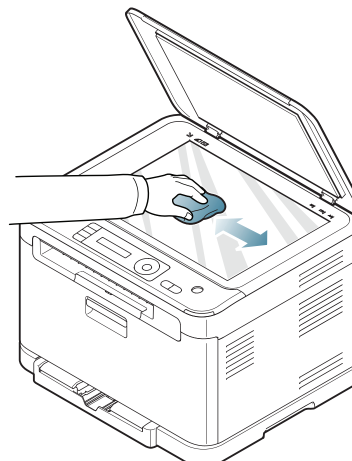
Păstrarea unității de scanare curată ajută la oferirea celor mai bune copii posibile. Vă sugerăm să curățați unitatea de scanare la începutul fiecărei zile de lucru şi, dacă este nevoie, şi în timpul zilei.



Procedura poate diferi în funcție de model. Verificați denumirea modelului dvs.

Următoarea procedură este destinată modelelor CLX-318x(K), CLX-318xN(K) şi CLX-318xW(K)K.

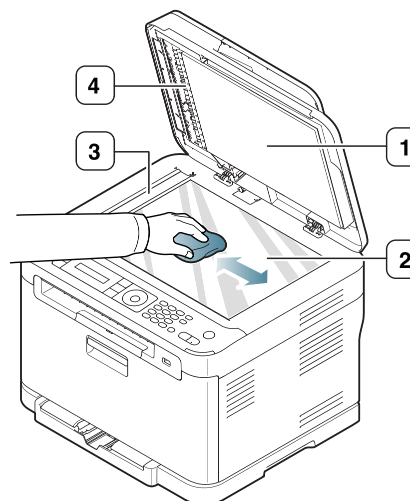
1. Umeziți cu puțină apă o lavetă moale, fără scame sau un prosop de hârtie.
2. Deschideți capacul scanerului.
3. Ştergeți suprafața geamului scanerului până când este curat şi uscat.



4. Ştergeți partea de dedesubt a capacului scanerului şi foaia albă până când sunt curate şi uscate.
5. Închideți capacul scanerului.

Următoarea procedură este destinată modelelor CLX-318xFN şi CLX-318xFW.

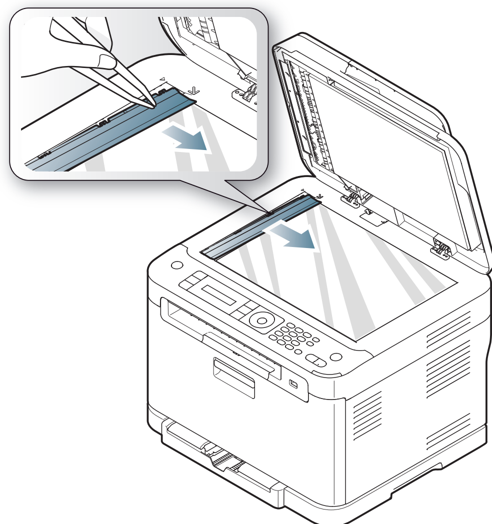
1. Umeziți cu puțină apă o lavetă moale, fără scame sau un prosop de hârtie.
2. Deschideți capacul scanerului.
3. Ştergeți suprafața geamului scanerului până când este curat şi uscat.



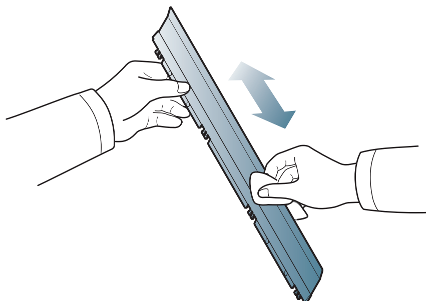
1	**Capacul scanerului**
2	**Geamul scanerului**
3	**Coala AAD**
4	**Coală albă**

4. Ştergeți partea de dedesubt a capacului scanerului şi foaia albă până când sunt curate şi uscate.

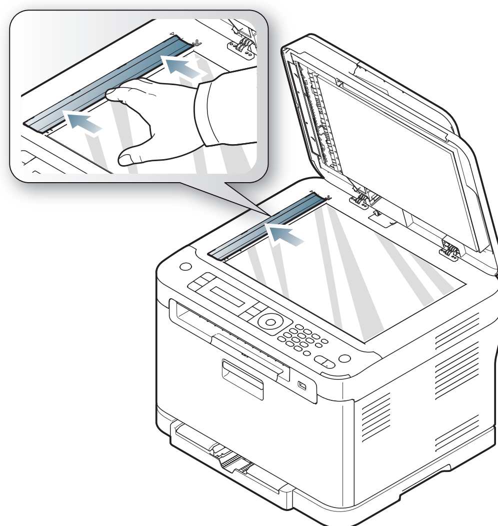
5. Împingeți cu grijă coala din AAD cu un instrument, cum ar fi o pensetă.



6. Țineți marginea colii din AAD şi ştergeți-o pe ambele părți până când este curată şi uscată.



7. Împingeți uşor coala din AAD înapoi în aparat.



8. Închideți capacul scanerului.

Stocarea cartuşului de toner

Cartuşele de toner conțin componente care sunt sensibile la lumină, temperatură şi umiditate. Samsung sugerează utilizatorilor să respecte recomandările pentru a obține performanța optimă, cea mai bună calitate şi cea mai lungă durată de viață de la noul cartuş de toner Samsung.

Depozitați acest cartuş în acelaşi mediu în care veți utiliza imprimanta. Depozitarea trebuie să se facă în condiții de temperatură interioară şi umiditate controlate. Cartuşul de toner trebuie să rămână în ambalajul său original, nedeschis, până la instalare. Dacă ambalajul original nu este disponibil, acoperiți orificiul superior al cartuşului cu hârtie şi depozitați-l într-un dulap întunecos.

Deschiderea ambalajului cartuşului înaintea utilizării scurtează dramatic durata de depozitare şi de serviciu a acestuia. Nu stocați pe podea. În cazul în care cartuşul de toner este scos din imprimantă, depozitați-l întotdeauna respectând instrucțiunile de mai jos:

- Depozitați cartuşul în interiorul pungii de protecție din ambalajul original.
- Depozitați pe orizontală (nu pe verticală, pe capătul acestuia) cu aceeaşi față orientată în sus, ca şi cum ar fi instalat în echipament.
- Nu stocați consumabile în niciuna dintre situațiile de mai jos:
  - la temperaturi mai mari de 40 °C.
  - într-un domeniu de umiditate mai mic de 20% şi mai mare de 80%.
  - într-un mediu cu schimbări extreme de temperatură şi umiditate.
  - în lumina directă a soarelui sau lumina camerei.
  - în locuri cu praf.
  - într-un autovehicul pentru o perioadă lungă de timp.
  - în medii unde există gaze corozive.
  - în mediu cu aer sărat.

Instrucțiuni de manipulare

- Nu atingeți suprafața fotoconductivă a tamburului din cartuş.
- Nu expuneți cartuşul la vibrații şi şocuri inutile.
- Nu rotiți manual tamburul, în special în sens invers; această operațiune poate produce deteriorarea internă şi scurgerea tonerului.

Utilizarea cartuşului care nu este produs de Samsung şi a cartuşului reumplut

Samsung Electronics nu recomandă şi nici nu aprobă utilizarea în imprimanta dvs. a cartuşelor care nu sunt marca Samsung inclusiv cartuşele de toner universale, cu marca magazinului, reumplute sau recondiționate.



Garanția imprimantei Samsung nu acoperă deteriorarea aparatului produsă de utilizarea cartuşelor de toner reumplute, recondiționate sau care nu sunt marca Samsung.

Durata estimată de viață a cartuşului

Durata estimată de viață a cartuşului (durata de productivitate a cartuşului de toner) depinde de cantitatea de toner necesară pentru lucrările de imprimare. Eficiența efectivă de imprimare poate varia în funcție de densitatea de imprimare a paginilor pe care le imprimați, mediul de funcționare, intervalul de imprimare, tipul de suport şi/sau dimensiunea suportului. De exemplu, dacă imprimați multe grafice, consumul de toner este mare şi e posibil să trebuiască să înlocuiți cartuşul mai des.

Întreţinerea componentelor

Pentru a evita problemele de calitate a imprimării şi de alimentare cu hârtie rezultate în urma uzării componentelor şi pentru a întreţine aparatul în condiţii optime de funcţionare, următoarele componente trebuie înlocuite după imprimarea numărului de pagini specificat sau când durata de viaţă a fiecărei componente a expirat.

Componente	Randament (Medie)
Unitatea cuptorului	Aproximativ 50.000 de pagini alb-negru sau 12.500 de pagini color
Rola de transfer	Aproximativ 50.000 de pagini alb-negru sau 12.500 de pagini color
Unitatea de transfer (ITB)	Aproximativ 50.000 de pagini alb-negru sau 12.500 de pagini color
Rola de ridicare a hârtiei	Aproximativ 50.000 pagini

Recomandăm insistent ca această operaţie de întreţinere să fie efectuată de un furnizor de servicii autorizat, de un dealer sau de un reprezentant al magazinului de unde aţi cumpărat maşina. Garanţia nu acoperă înlocuirea pieselor după încheierea duratei de viaţă a acestora.

Bateria din interiorul maşinii este o componentă de service. Nu o schimbaţi dvs.

Pericol de explozie dacă bateria este înlocuită cu o baterie de alt tip. Eliminaţi bateriile uzate conform recomandărilor ecologice locale. Nu perforaţi şi nu daţi foc bateriei.

Verificarea consumabilelor

Dacă întâmpinaţi frecvent blocaje ale hârtiei sau probleme la imprimare, verificaţi numărul de pagini pe care maşina le-a imprimat sau scanat. Înlocuiţi componentele corespunzătoare, dacă este necesar.

1. Apăsaţi pe **Menu** pe panoul de control.
2. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **System Setup** şi apăsaţi **OK**.
3. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Maintenance** şi apăsaţi **OK**.
4. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare **Supplies Life** şi apăsaţi **OK**.
5. Apăsaţi săgeata stânga/dreapta până când apare elementul dorit şi apăsaţi **OK**.
   - **Supplies Info**: imprimă pagina cu informaţii despre consumabile.
   - **Total**: afişează numărul total de pagini imprimate.
   - **ADF Scan**: afişează numărul de pagini imprimate utilizând alimentatorul automat de documente.
   - **Platen Scan**: afişează numărul de pagini scanate utilizând geamul scanerului.
   - **Imaging Unit**, **Transfer Belt**, **Fuser**, **Transfer Roller**, **Tray1 Roller**: afişează numărul de pagini imprimate pentru fiecare componentă.
6. Dacă selectaţi să imprimaţi o pagină cu informaţii despre consumabile, apăsaţi **OK** pentru a confirma.
7. Apăsaţi pe **Stop/Clear** pentru a reveni la modul disponibil.

Recomandări privind mutarea şi depozitarea maşinii

- Când mutaţi maşina, nu o înclinaţi sau nu o întoarceţi cu faţa în jos. În caz contrar, interiorul imprimantei poate fi murdărit de toner, care poate cauza deteriorarea imprimantei sau o calitate redusă de imprimare.
- Când mutaţi maşina, asiguraţi-vă că aceasta este susţinută de cel puţin două persoane.

Depanarea

Acest capitol oferă informații utile privind activitățile de efectuat în cazul apariției unor erori.

Acest capitol cuprinde:

- Redistribuirea tonerului
- Recomandări pentru evitarea blocării hârtiei
- Îndepărtarea blocajelor cu documente originale (exclusiv CLX-318xFN/ CLX-318xFW)
- Îndepărtarea blocajelor de hârtie
- Interpretarea mesajelor de pe afişaj
- Rezolvarea altor probleme

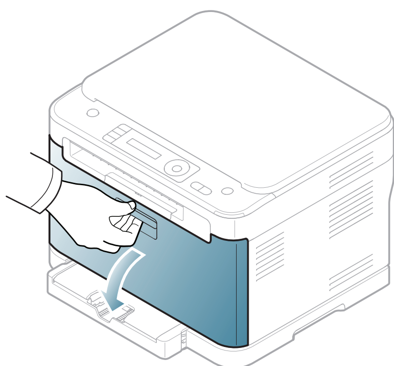
Redistribuirea tonerului

Când cartuşul de toner este aproape gol,

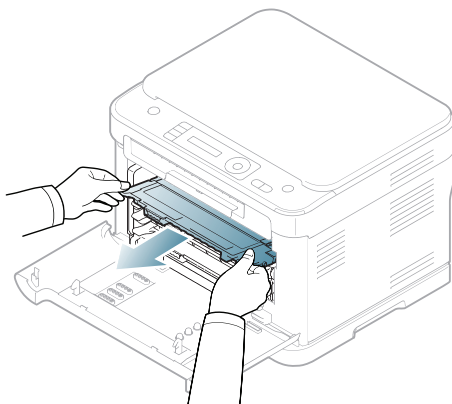
- Apar dungi albe sau imprimări deschise la culoare.
- **Prepare toner** apare pe afişaj.
- LED-ul **Status** luminează intermitent în roşu.

Dacă are loc acest lucru, puteți să îmbunătățiți temporar calitatea imprimării prin redistribuirea tonerului rămas din cartuş. În unele cazuri, dungile albe sau imprimarea slabă pot apărea în continuare, chiar dacă ați redistribuit tonerul.

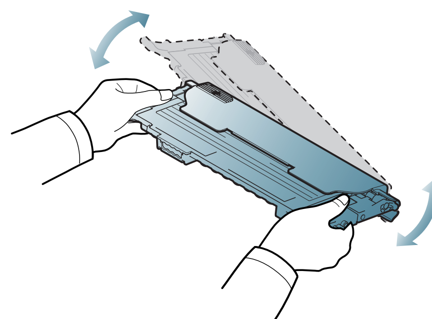
1. Cu ajutorul mânerului, deschideți complet capacul frontal.



2. Apucați mânerele cartuşului de toner şi trageți pentru a scoate cartuşul din maşină.



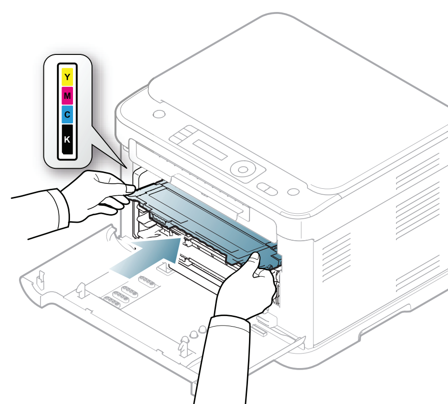
3. Rulați complet cartuşul de cinci sau şase ori pentru a distribui tonerul în mod uniform în interiorul cartuşului.



În cazul în care v-ați murdărit pe îmbrăcăminte cu toner, ştergeți cu o cârpă uscată, apoi spălați cu apă rece. Apa fierbinte fixează tonerul în țesătură.

Nu atingeți suprafața verde de sub cartuşul de toner. Utilizați mânerul cartuşului pentru a evita atingerea acestei zone.

4. Asigurați-vă că pe cartuşul de toner apare culoarea care apare pe fantă şi apoi apucați mânerele cartuşului. Introduceți unitatea cartuşului astfel încât să se fixeze cu un clic.



5. Închideți capacul frontal. Asigurați-vă că este bine închis.

În cazul în care capacul frontal nu este complet închis, maşina nu va funcționa.

Recomandări pentru evitarea blocării hârtiei

Prin selectarea tipurilor corecte de suporturi de imprimare, se pot evita majoritatea blocajelor cu hârtie. Când survine blocarea hârtiei, consultaţi recomandările de mai jos: (Vezi "Îndepărtarea blocajelor de hârtie" la pagina 128.)

- Asiguraţi-vă că ghidajele reglabile sunt poziţionate corect (vezi "Încărcarea hârtiei în tavă" la pagina 72).
- Nu supraîncărcaţi tava. Asiguraţi-vă că nivelul de hârtie este sub marcajul de capacitate pentru hârtie de pe interiorul tăvii.
- Nu scoateţi hârtie din tavă atunci când maşina este în curs de imprimare.
- Îndoiţi, vânturaţi şi îndreptaţi hârtia înainte de a o încărca.
- Nu utilizaţi hârtie încreţită, umedă sau foarte ondulată.
- Nu puneţi mai multe tipuri de hârtie în aceeaşi tavă.
- Utilizaţi numai suporturi de imprimare recomandate (consultaţi "Setarea dimensiunii şi tipului de hârtie" la pagina 74).
- Asiguraţi-vă că partea suportului de imprimare pe care se recomandă tipărirea este orientată în sus în tavă.

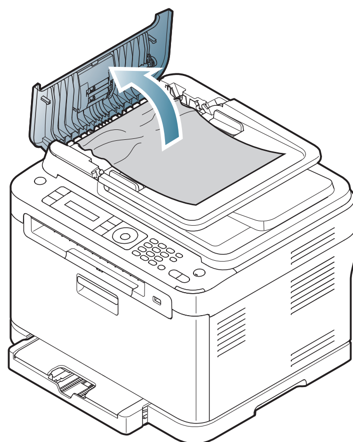
Îndepărtarea blocajelor cu documente originale (exclusiv CLX-318xFN/CLX-318xFW)

Atunci când un original se blochează în timp ce trece prin alimentatorul de documente, un mesaj de avertizare apare pe ecran.

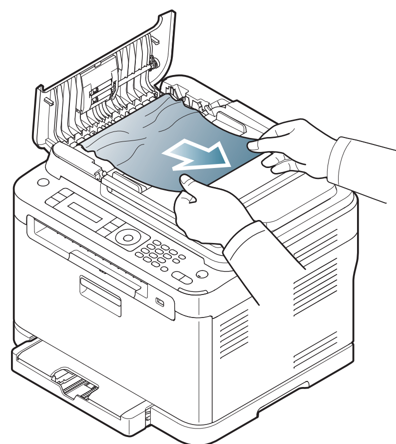
Pentru a evita ruperea documentului, scoateţi documentul blocat încet şi cu grijă.

Pentru a preveni blocarea documentelor, utilizaţi geamul scanerului pentru originale subţiri, groase sau tipuri diferite de hârtie.

1. Scoateţi orice pagini rămase din alimentatorul de documente.
2. Deschideţi capacul alimentatorului de documente.

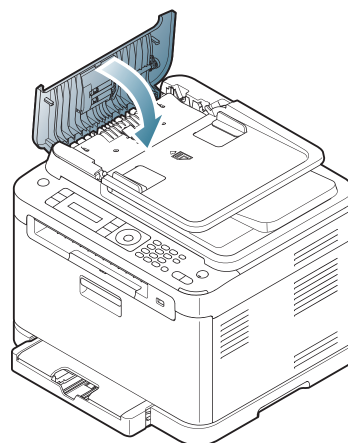


3. Scoateţi hârtia blocată cu grijă din alimentatorul de documente.

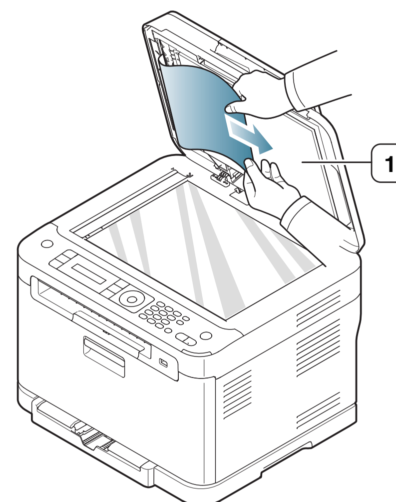


Dacă nu observaţi nicio hârtie în această zonă, mergeţi la pasul 5.

4. Închideţi capacul alimentatorului de documente. Reîncărcaţi paginile pe care le-aţi scos, dacă există, în alimentatorul de documente.



5. Deschideţi capacul scanerului.
6. Apucaţi hârtia blocată şi scoateţi-o din zona de alimentare trăgând cu atenţie spre dreapta, cu amândouă mâinile.



1	**capacul scanerului**

7. Închideţi capacul scanerului. Încărcaţi paginile scoase înapoi în alimentatorul de documente.

Îndepărtarea blocajelor de hârtie

La apariţia unui blocaj, pe ecranul de afişare apare mesajul de avertizare. Pentru a localiza şi a îndepărta blocajul de hârtie, consultaţi tabelul de mai jos.

Mesaj	Locul blocajului	Mergeţi la
Paper jam in Tray 1	În zona de alimentare cu hârtie şi în interiorul maşinii	Vezi "În tavă" la pagina 128.
Paper jam inside machine	În interiorul maşinii	Consultaţi "În zona unităţii cuptorului" la pagina 128.
Paper jam in exit area	În interiorul maşinii şi în zona de ieşire	Consultaţi "În zona de ieşire a hârtiei" la pagina 129.

În funcţie de opţiuni sau modele, este posibil ca unele mesaje să nu apară pe afişaj.

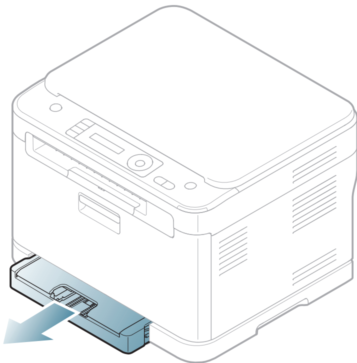
Pentru a evita ruperea hârtiei, trageţi hârtia blocată încet, cu grijă. Urmaţi instrucţiunile din secţiunile următoare pentru a îndepărta blocajul.

În tavă

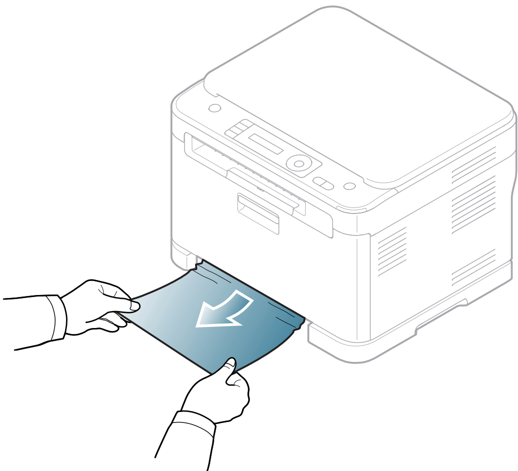
Faceţi clic pe acest link pentru a deschide o animaţie despre îndepărtarea blocajului.

1. Deschideţi şi închideţi capacul frontal. Hârtia blocată este evacuată automat din maşină.

   Dacă hârtia nu iese, treceţi la pasul următor.
2. Extrageţi tava 1 din aparat.



3. Scoateţi hârtia blocată trăgând-o cu grijă afară.



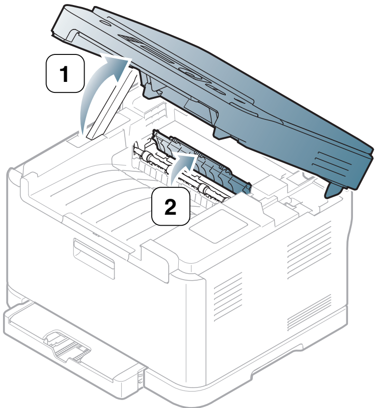
   Dacă hârtia nu iese atunci când o trageţi sau dacă nu vedeţi hârtia în această zonă, verificaţi zona cuptorului din jurul cartuşului de toner (consultaţi "În zona unităţii cuptorului" la pagina 128).
4. Introduceţi tava 1 înapoi în maşină până când se fixează pe poziţie. Imprimarea se reia automat.

În zona unităţii cuptorului

Faceţi clic pe acest link pentru a deschide o animaţie despre îndepărtarea blocajului.

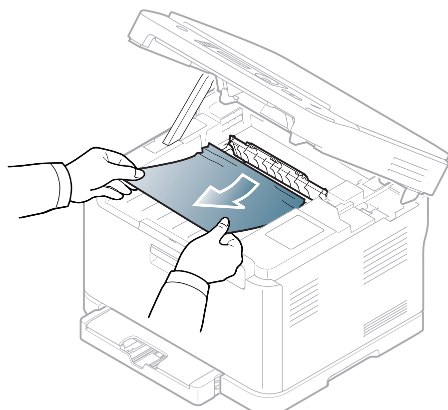
Dacă hârtia este blocată în zona unităţii cuptorului, urmaţi paşii pentru a elibera hârtia blocată.

1. Deschideţi mai întâi unitatea de scanare şi ulterior capacul interior.



Nu atingeţi cuptorul din interiorul capacului interior. Acesta este încins şi poate provoca arsuri! Aveţi grijă când scoateţi hârtia din maşină.

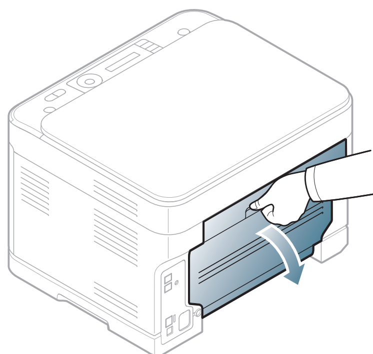
2. Ținând deschis capacul interior, scoateți cu grijă hârtia blocată din mașină. Capacul interior se va închide apoi în mod automat. Coborâți cu grijă unitatea de scanare până când se închide complet. Asigurați-vă că este bine închisă. Imprimarea se reia automat.



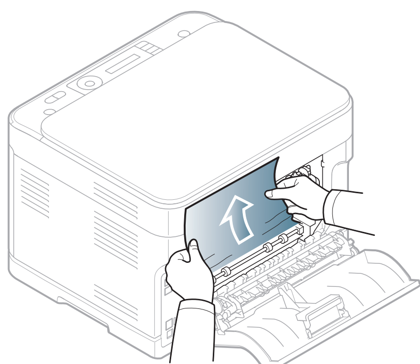
Aveți grijă să nu vă prindeți degetele!

Dacă nu vedeți hârtia, coborâți unitatea de scanare ușor până ce se închide complet. Treceți la pasul următor.

3. Pentru a îndepărta hârtia blocată, deschideți capacul posterior.



4. Îndepărtați cu grijă hârtia prin tragere în direcția arătată mai jos. Majoritatea blocajelor de hârtie pot fi îndepărtate în acest fel.

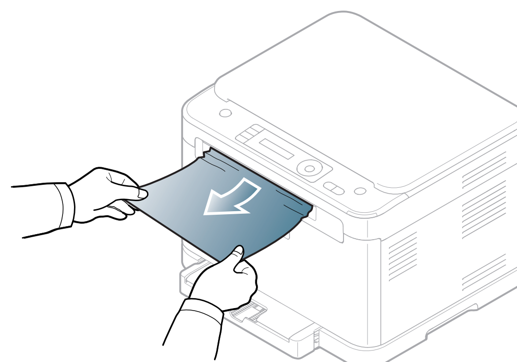


5. Închideți capacul posterior. Imprimarea se reia automat.

În zona de ieșire a hârtiei

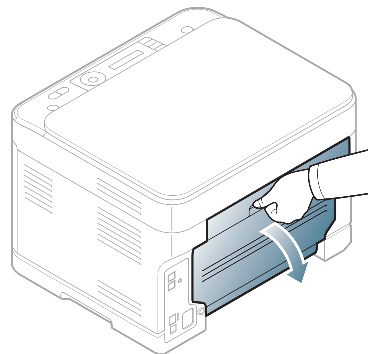
Faceți clic pe acest link pentru a deschide o animație despre îndepărtarea blocajului.

1. Deschideți și închideți capacul frontal. Hârtia blocată este evacuată automat din mașină.
2. Trageți cu grijă hârtia din tava de ieșire.

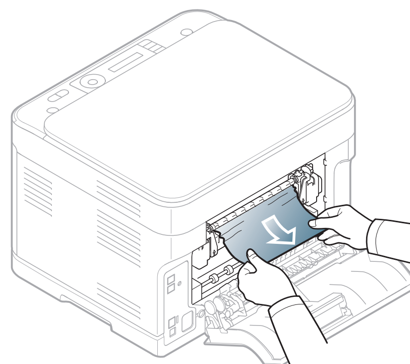


Dacă nu vedeți hârtia blocată sau dacă opune rezistență când trageți, opriți-vă și treceți la pasul următor.

3. Deschideți capacul posterior.

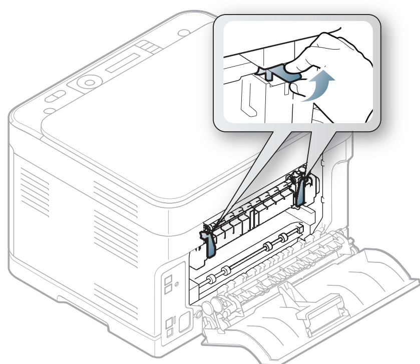


4. Dacă vedeți hârtia blocată, trageți-o drept în sus. Treceți la pasul 10.



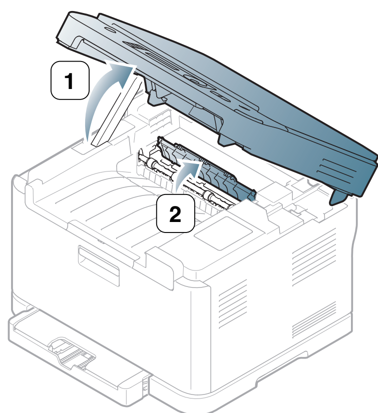
Dacă nu vedeți hârtia sau dacă opune rezistență când trageți, opriți-vă și treceți la pasul următor.

5. Trageți în sus pârghia cuptorului.

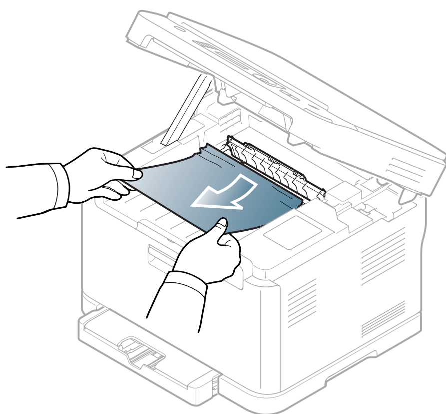


Zona cuptorului este fierbinte. Aveți grijă când scoateți hârtia din maşină.

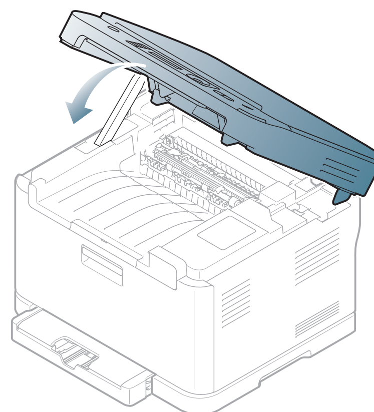
6. Deschideți mai întâi unitatea de scanare şi ulterior capacul interior.



7. Scoateți cu atenție hârtia blocată din maşină.

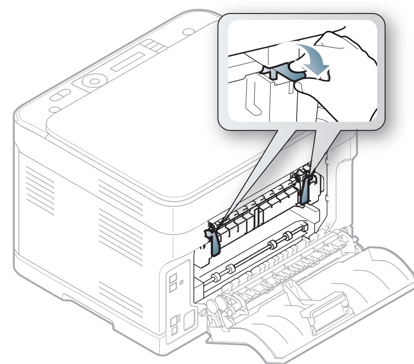


8. Coborâți cu grijă unitatea de scanare până când se închide complet. Asigurați-vă că este bine închisă.



Aveți grijă să nu vă prindeți degetele!

9. Trageți în jos pârghia cuptorului.



10. Închideți capacul posterior. Imprimarea se reia automat.

Interpretarea mesajelor de pe afişaj

Mesajele apar pe afişajul panoului de control pentru a indica starea sau erorile maşinii. Pentru a înţelege mesajele şi semnificaţiile acestora şi pentru a remedia problemele, după caz, consultaţi tabelele de mai jos.

Verificarea mesajelor de pe afişaj



- Dacă un mesaj nu este în tabel, opriţi şi porniţi alimentarea şi încercaţi să reluaţi comanda de imprimare. Dacă problema persistă, contactaţi un reprezentant de service.
- În cazul în care apelaţi la service, furnizaţi reprezentantului de service conţinutul mesajului afişat.
- În funcţie de opţiuni sau modele, este posibil ca unele mesaje să nu apară pe afişaj.
- [număr eroare] indică numărul erorii.
- [tipul tăvii] indică numărul tăvii.
- [tipul suportului] indică tipul suportului de imprimare.
- [mărime suport] indică dimensiunea suportului.
- [culoare] indică culoarea tonerului sau unitatea de prelucrare a imaginilor.

Mesaj	Semnificaţie	Soluţii sugerate
[COMM. Error]	Maşina are o problemă de comunicare.	Rugaţi expeditorul să încerce din nou.
[Incompatible]	Maşina a primit un fax de la o adresă care este înregistrată ca fax nesolicitat.	Faxul primit va fi şters. Reconfirmaţi setarea pentru faxuri nesolicitate (vezi "Modificarea opţiunilor de configurare a faxului" la pagina 110).
[Line Busy]	Faxul de destinaţie nu a răspuns sau linia telefonică este ocupată.	Încercaţi din nou după câteva minute.
[Line Error]	Maşina dvs. nu se poate conecta cu aparatul de fax de destinaţie sau a pierdut contactul din cauza unei probleme cu linia telefonică.	Încercaţi din nou. Dacă problema persistă, aşteptaţi circa o oră pentru a se elibera linia şi încercaţi din nou. Sau activaţi modul ECM (vezi "Configurarea faxului (exclusiv CLX-318xFN/ CLX-318xFW)" la pagina 110).
BOOTP problem Auto IP Run	Alocarea adresei IP a eşuat. Aceasta se întâmplă când **Auto IP** pentru **BOOTP** este setat din SyncThru Web Service.	Schimbaţi metoda de alocare a adresei IP pe **DHCP** sau **Static**. Dacă nu modificaţi această opţiune, serverul BOOTP va continua să solicite alocarea adresei IP.
BOOTP problem Reconfigure DHCP	Alocarea adresei IP a eşuat. Aceasta se întâmplă când **Auto IP** pentru **BOOTP** nu este setat din SyncThru Web Service.	Schimbaţi metoda de alocare a adresei IP pe **DHCP** sau **Static**. Dacă nu modificaţi această opţiune, serverul BOOTP va continua să solicite alocarea adresei IP.
DHCP problem: Auto IP Run	Alocarea adresei IP a eşuat. Aceasta se întâmplă când **Auto IP** pentru **DHCP** este setat din SyncThru Web Service.	Schimbaţi metoda de alocare a adresei IP pe **BOOTP** sau **Static**. Dacă nu modificaţi această opţiune, serverul DHCP va continua să solicite alocarea adresei IP.
DHCP problem Reconfigure BOOTP	Alocarea adresei IP a eşuat. Aceasta se întâmplă când **Auto IP** pentru **DHCP** nu este setat din SyncThru Web Service.	Schimbaţi metoda de alocare a adresei IP pe **BOOTP** sau **Static**. Dacă nu modificaţi această opţiune, serverul DHCP va continua să solicite alocarea adresei IP.
Document Jam. Remove Jam	Originalul încărcat s-a blocat în AAD.	Înlăturaţi blocajul (vezi "Îndepărtarea blocajelor cu documente originale (exclusiv CLX-318xFN/ CLX-318xFW)" la pagina 127).
Door Open Close it	Capacul frontal nu este bine închis.	Închideţi capacul până când se blochează în poziţie.
Error [eroare număr] Call for service	S-a produs o eroare de sistem.	Decuplaţi şi cuplaţi comutatorul de alimentare. Dacă problema persistă, contactaţi un reprezentant de service.
Error [eroare număr] Turn off then on	S-a produs o eroare de sistem.	Decuplaţi şi cuplaţi comutatorul de alimentare. Dacă problema persistă, contactaţi un reprezentant de service.
Install Toner ▼	Cartuşul de toner nu este instalat corespunzător sau nu este instalat.	Reinstalaţi cartuşul de toner de două sau trei ori pentru a confirma fixarea adecvată a acestuia. Dacă problema persistă, cartuşul de toner nu este detectat. Contactaţi reprezentanţa de service.

Mesaj	Semnificație	Soluții sugerate
Memory Full Remove Job	Memoria este plină.	Apăsați săgeata stânga/ dreapta pentru a selecta **Cancel** sau **Start**, apoi apăsați **OK**. Dacă selectați **Cancel**, maşina opreşte comanda de fax. Dacă selectați **Start**, maşina doar trimite documente scanate ale comenzii de fax.
Network Problem: IP Conflict	Adresa IP este utilizată în altă parte.	Verificați adresa IP sau obțineți o adresă IP nouă.
No Answer	Faxul de destinație nu a răspuns după câteva încercări de reapelare.	Încercați din nou. Asigurați-vă că maşina de destinație funcționează.
Not Compatible [culoare] toner	Cartuşul de toner nu este compatibil cu maşina dvs.	Instalați un cartuş de toner corespunzător cu cartuşul original Samsung (consultați "Înlocuirea cartuşului de toner" la pagina 145).
Not installed Waste tank	Rezervorul de toner uzat nu este instalat.	Instalați rezervorului de toner uzat.
Not original [culoare] toner	Cartuşul de toner nu este un cartuş original Samsung.	Instalați un cartuş de toner corespunzător cu cartuşul original Samsung (consultați "Înlocuirea cartuşului de toner" la pagina 145).
Output bin full Remove media	Tava de ieşire este plină. Sau senzorul nu este orientat în jos.	Scoateți hârtiile din tava de ieşire, procesul de imprimare se reia.
Paper Empty in Tray1	Nu există hârtie în tava 1.	Încărcați hârtie în tava 1 (vezi "Încărcarea hârtiei în tavă" la pagina 72).
Paper jam in exit area	Hârtia s-a blocat în zona de ieşire a hârtiei.	Înlăturați blocajul (consultați "În zona de ieşire a hârtiei" la pagina 129).
Paper jam in Tray 1	Hârtia s-a blocat în zona tăvii 1.	Înlăturați blocajul (consultați "În tavă" la pagina 128).
Paper jam inside machine	Hârtia s-a blocat în maşină.	Înlăturați blocajul (consultați "În zona unității cuptorului" la pagina 128).
Prepare IMG unit ▼	Durata estimată de funcționare a unității de prelucrare a imaginilor se apropie de sfârşit.	Pregătiți o unitate de prelucrare a imaginilor pentru înlocuire (consultați "Consumabile disponibile" la pagina 144).
Prepare new Transfer belt	Durata estimată de funcționare a unității de transfer (ITB) se apropie de sfârşit.	Durata estimată de funcționare a unității de transfer (ITB) se apropie de sfârşit (consultați "Piese de schimb disponibile" la pagina 144).
Remove seal tape & Install Toner	Maşina nu poate detecta un cartuş de toner.	Îndepărtați banda de etanşare din cartuşul de toner. Consultați Ghidul de instalare rapidă.
Replace new Transfer belt	Unitatea de transfer (ITB) se apropie de sfârşitul duratei sale estimate de viață.	Înlocuiți unitatea de transfer (ITB) cu una nouă (consultați "Piese de schimb disponibile" la pagina 144).
Replace new Transfer roller	Rola de transfer se apropie de sfârşitul duratei sale estimate de viață.	Înlocuiți rola de transfer cu una nouă (consultați "Piese de schimb disponibile" la pagina 144).
Prepare toner ▼	O cantitate mică de toner a rămas în cartuşul indicat. Durata estimată de viață a cartuşului de toner se apropie de sfârşit.	Pregătiți un nou cartuş pentru înlocuire. Puteți creşte temporar calitatea imprimării prin redistribuirea tonerului (consultați "Redistribuirea tonerului" la pagina 126).
Replace Fuser soon	Durata estimată de funcționare a unității cuptorului se apropie de sfârşit.	Pregătiți o unitate a cuptorului pentru înlocuire (consultați "Piese de schimb disponibile" la pagina 144).

Mesaj	Semnificație	Soluții sugerate
Replace Toner ▼	Cartuşul de toner indicat aproape şi-a atins durata estimată de viață. Procesul de imprimare se poate opri. Durata estimată de viață a cartuşului înseamnă durata prevăzută sau estimată de viață a cartuşului de toner, care arată capacitatea medie de pagini imprimate şi este proiectată respectând ISO/OEC 19798.	• Dacă **Stop** sau **Continue** apare pe afişajul LCD, alegeți una dintre ele. Dacă selectați **Stop**, imprimanta nu mai imprimă şi nu mai puteți imprima dacă nu schimbați cartuşul. Dacă selectați **Continue**, imprimanta continuă să imprime, dar calitatea imprimării nu poate fi garantată. Înlocuiți cartuşul de toner pentru cea mai bună calitate a imprimării atunci când apare acest mesaj. Utilizarea unui cartuş după această etapă poate cauza probleme de calitate a imprimării (consultați "Înlocuirea cartuşului de toner" la pagina 145). Samsung nu recomandă utilizarea cartuşelor de toner neoriginale Samsung, precum cele reîncărcate sau recondiționate. Samsung nu poate garanta calitatea cartuşelor de toner neoriginale Samsung. Lucrările de service sau reparațiile necesare ca urmare a utilizării cartuşelor de toner neoriginale Samsung nu sunt acoperite de garanția aparatului. • Dacă maşina se opreşte din imprimare, înlocuiți cartuşul de toner (consultați "Înlocuirea cartuşului de toner" la pagina 145).
Replace new Fuser unit	Unitatea cuptorului se apropie de sfârşitul duratei sale estimate de viață.	Înlocuiți unitatea cuptorului cu una nouă (consultați "Piese de schimb disponibile" la pagina 144).
Replace IMG unit ▼	Unitatea de prelucrare a imaginilor se apropie de sfârşitul duratei sale estimate de viață.	Înlocuiți unitatea de prelucrare a imaginilor cu una nouă (consultați "Înlocuirea unității de prelucrare a imaginilor" la pagina 146).
Self Diagnostics Please wait	Motorul imprimantei verifică unele probleme detectate.	Aşteptați câteva minute.
Toner Supply Err. ▼	Maşina nu poate detecta un cartuş de toner.	Îndepărtați foița recipientului de toner de pe cartuş (consultați "Înlocuirea cartuşului de toner" la pagina 145). Sau deschideți şi închideți capacul frontal. Dacă problema persistă, opriți şi porniți alimentarea.
Too many Faxes Remove Job	Se primesc prea multe faxuri.	Ştergeți faxurile primite.

Rezolvarea altor probleme

Următoarea diagramă conține anumite probleme care pot surveni şi soluțiile recomandate. Urmați soluțiile sugerate până când problema respectivă este soluționată. Dacă problema persistă, contactați un reprezentant de service.

Alte probleme includ:

- Vezi "Probleme de alimentare cu energie electrică" la pagina 134.
- Vezi "Probleme de alimentare cu hârtie" la pagina 135.
- Vezi "Probleme de imprimare" la pagina 135.
- Vezi "Probleme de calitate a imprimării" la pagina 137.
- Vezi "Probleme de copiere" la pagina 140.
- Vezi "Probleme la scanare" la pagina 140.
- Vezi "Probleme de fax" la pagina 141.
- Vezi "Problemă a programului Samsung Scan and Fax Manager" la pagina 141.
- Vezi "Probleme obişnuite ale Windows" la pagina 141.
- Vezi "Probleme obişnuite ale Linux" la pagina 142.
- Vezi "Probleme obişnuite ale Macintosh" la pagina 143.

Probleme de alimentare cu energie electrică

Faceți clic pe acest link pentru a deschide o animație despre soluționarea problemelor de alimentare cu energie electrică.

Problemă	Soluții sugerate
Maşina nu primeşte energie electrică **sau cablul de conexiune dintre computer şi maşină nu este conectat corespunzător.**	• Conectați cablul de alimentare şi apăsați pe ⏻ (pornire) de pe panoul de control. • Deconectați cablul maşinii şi reconectați-l. - **Pentru imprimare locală** - **Pentru imprimare în rețea** (exclusiv CLX-318xN(K)/CLX-318xFN/CLX-318xFW)

Probleme de alimentare cu hârtie

Problemă	Soluţii sugerate
Hârtia se blochează în timpul imprimării.	Înlăturaţi hârtia blocată (consultaţi "Îndepărtarea blocajelor de hârtie" la pagina 128).
Colile de hârtie se lipesc una de alta.	• Asiguraţi-vă că nu este prea multă hârtie în tavă. Tava poate să cuprindă până la 130 de coli de hârtie, în funcţie de grosimea hârtiei. • Asiguraţi-vă că utilizaţi tipul corect de hârtie (consultaţi "Setarea dimensiunii şi tipului de hârtie" la pagina 74). • Scoateţi hârtia din tavă şi îndoiţi-o sau vânturaţi-o. • Condiţiile de umiditate pot cauza lipirea hârtiei; înlocuiţi hârtia cu un teanc nou.
Maşina nu poate fi alimentată cu mai multe coli de hârtie.	Este posibil ca în tavă să fie stivuite diferite tipuri de hârtie. Introduceţi numai hârtie de acelaşi tip, dimensiune şi greutate.
Hârtia nu avansează în maşină.	• Îndepărtaţi orice obiect care împiedică avansul hârtiei în interiorul maşinii. • Hârtia nu a fost încărcată corect. Scoateţi hârtia din tavă şi reîncărcaţi-o corect. • În tavă este prea multă hârtie. Scoateţi din tavă hârtia în exces. • Hârtia este prea groasă. Utilizaţi numai hârtie care corespunde specificaţiilor cerute de maşină (consultaţi "Selectarea suportului de imprimare" la pagina 70).
Hârtia continuă să se blocheze.	• În tavă este prea multă hârtie. Scoateţi din tavă hârtia în exces. • Se utilizează un tip de hârtie incorect. Utilizaţi numai hârtie care corespunde specificaţiilor cerute de maşină (consultaţi "Selectarea suportului de imprimare" la pagina 70). • Este posibil să existe reziduuri în maşină. Deschideţi capacul frontal şi îndepărtaţi reziduurile.
Plicurile se înclină sau nu pătrund corect în maşină.	Asiguraţi-vă că ghidajele pentru hârtie se sprijină pe ambele margini ale plicurilor.

Probleme de imprimare

Problemă	Cauză posibilă	Soluţii sugerate
Maşina nu imprimă.	Maşina nu primeşte energie electrică.	Verificaţi conexiunile cablului de alimentare. Verificaţi comutatorul de alimentare şi sursa de alimentare.
	Maşina nu este selectată ca imprimantă implicită.	Selectaţi imprimanta dvs. ca imprimantă implicită în Windows.
	Verificaţi următoarele legate de aparat. • Capacul frontal sau posterior nu este închis. Închideţi capacul. • Hârtia este blocată. Înlăturaţi hârtia blocată (consultaţi "Îndepărtarea blocajelor de hârtie" la pagina 128). • Nu a fost introdusă hârtie. Introduceţi hârtie (consultaţi "Încărcarea hârtiei în tavă" la pagina 72). • Cartuşul de toner nu este instalat. Instalaţi cartuşul de toner. Dacă survine o eroare de sistem, contactaţi un reprezentant de service.	
	Cablul de conexiune dintre computer şi maşină nu este conectat corespunzător.	Deconectaţi cablul maşinii şi reconectaţi-l.
	Cablul de conexiune dintre computer şi maşină este defect.	Dacă este posibil, ataşaţi cablul la alt computer care funcţionează corespunzător şi imprimaţi o lucrare. De asemenea, puteţi încerca să utilizaţi un alt cablu de maşină.
	Setarea port-ului este incorectă.	Verificaţi setarea de imprimantă din Windows pentru a vă asigura că respectiva comandă de imprimare este transmisă la port-ul corect. În cazul în care computerul are mai multe port-uri, asiguraţi-vă că maşina este ataşată la port-ul corect.
	Este posibil ca maşina să fie configurată incorect.	Verificaţi **Printing Preferences** pentru a vă asigura că toate setările de imprimare sunt corecte (consultaţi "Deschiderea preferinţelor de imprimare" la pagina 77).
	Este posibil ca driver-ul de imprimantă să fie instalat incorect.	Reparaţi software-ul maşinii (consultaţi "Instalarea driver-ului maşinii conectate prin USB" la pagina 42).
	Maşina funcţionează defectuos.	Verificaţi mesajul afişat pe panoul de control pentru a vedea dacă maşina indică o eroare de sistem. Dacă eroarea nu poate fi eliminată, contactaţi un reprezentant de service.

Problemă	Cauză posibilă	Soluţii sugerate
Maşina nu imprimă.	Dimensiunea documentului este atât de mare încât spaţiul de pe hard disk-ul computerului nu este suficient pentru a accesa comanda de imprimare.	Alocaţi mai mult spaţiu pe unitatea de hard disk pentru stocare, apoi încercaţi să imprimaţi.
	Tava de ieşire este plină.	Aceasta poate susţine maxim 80 de coli de hârtie normală (80 g/m^2). După ridicarea hârtiei din tava de ieşire, procesul de imprimare se reia.
	Dacă maşina este utilizată fără oprire pentru un timp îndelungat, viteza de imprimare poate să scadă sau maşina poate să facă o pauză pentru a se răci.	Aşteptaţi până când maşina se răceşte. Imprimarea este reluată automat după ce maşina se răceşte.
Maşina selectează materiale de imprimare dintr-o sursă de hârtie necorespunzătoare.	Este posibil ca sursa de hârtie selectată în proprietăţile imprimantei să fie incorectă.	În cazul multor aplicaţii software, selectarea sursei de hârtie se găseşte în fila **Paper** din cadrul proprietăţilor imprimantei. Selectaţi sursa de hârtie corectă. Consultaţi ecranul de ajutor al driver-ului de imprimantă.
O comandă de imprimare este extrem de lentă.	Este posibil ca respectiva comandă să fie foarte complexă.	Reduceţi complexitatea paginii sau încercaţi să ajustaţi setările de calitate a imprimării.
Jumătate din pagină este goală.	Este posibil ca setarea pentru orientarea paginilor să fie incorectă.	Modificaţi orientarea paginilor în aplicaţia dvs. Consultaţi ecranul de ajutor al driver-ului de imprimantă.
	Dimensiunile hârtiei şi setările pentru dimensiunile hârtiei nu corespund.	Asiguraţi-vă că dimensiunea hârtiei din setările driverului imprimantei corespunde hârtiei din tavă. Sau asiguraţi-vă că dimensiunea hârtiei din setările driverului imprimantei corespunde selecţiei hârtiei din setările aplicaţiei software pe care o utilizaţi.
Maşina imprimă, dar textul este greşit, deformat sau incomplet.	Cablul imprimantei este slăbit sau defect.	Deconectaţi cablul imprimantei şi reconectaţi-l. Încercaţi o comandă de imprimare pe care aţi efectuat-o deja cu succes. Dacă este posibil, ataşaţi cablul şi maşina la alt computer şi încercaţi o comandă de imprimare care ştiţi că funcţionează. În final, încercaţi un nou cablu de imprimantă.
	A fost selectat un driver de imprimantă necorespunzător.	Verificaţi meniul de selectare a imprimantelor din aplicaţie, pentru a vă asigura că este selectată maşina dvs.
	Aplicaţia software funcţionează defectuos.	Încercaţi să imprimaţi o lucrare printr-o altă aplicaţie.
	Sistemul de operare funcţionează defectuos.	Părăsiţi Windows şi reiniţializaţi computerul. Opriţi maşina şi porniţi-o din nou.
Paginile se imprimă, dar sunt goale.	Cartuşul de toner este defect sau nu mai are toner.	Redistribuiţi tonerul, dacă este necesar (consultaţi "Redistribuirea tonerului" la pagina 126). Dacă este necesar, înlocuiţi cartuşul de toner (consultaţi "Înlocuirea cartuşului de toner" la pagina 145).
	Este posibil ca fişierul să conţină pagini goale.	Verificaţi fişierul pentru a vă asigura că nu conţine pagini goale.
	Unele componente, precum controlerul sau placa, pot fi defecte.	Contactaţi un reprezentant de service.
Maşina nu imprimă corect un fişier PDF. Lipsesc unele grafice, text sau ilustraţii.	Incompatibilitate între fişierul PDF şi produsele Acrobat.	Imprimarea fişierului PDF ca imagine poate rezolva problema. Activaţi **Print As Image** în opţiunile de imprimare din Acrobat. Când imprimaţi un fişier PDF ca imagine, imprimarea va dura mai mult timp.
Calitatea de imprimare a fotografiilor nu este bună. Imaginile nu sunt clare.	Rezoluţia fotografiei este foarte scăzută.	Reduceţi dimensiunea fotografiei. În cazul în care măriţi dimensiunea fotografiei din aplicaţia software, rezoluţia se va reduce.
Înainte de a imprima, maşina emite vapori pe lângă tava de ieşire.	Utilizarea de hârtie umedă poate conduce la apariţia vaporilor în timpul imprimării.	Acest lucru nu constituie o problemă. Continuaţi imprimarea.

Problemă	Cauză posibilă	Soluții sugerate
Hârtia printată este ondulată.	Ondularea hârtiei apare din cauza multor factori diferiți precum temperatura, umiditatea, tipul de hârtie, imprimarea cu acoperire mare etc.	Utilizați opțiunea **Paper Curl Reduction**. Treceți la **Printing Preferences** (vezi "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 77), faceți clic pe fila **Advanced**, apoi faceți clic pe caseta de validare **Paper Curl Reduction**. Această opțiune va optimiza factorii de mediu pentru a reduce nivelul de ondulare a hârtiei.
Hârtia printată pentru facturi este ondulată.	Setarea pentru formatul hârtiei nu corespunde.	Modificați opțiunea de imprimare şi încercați din nou. Mergeți la **Printing Preferences**, faceți clic pe fila **Paper**, apoi setați tipul pe **Thick** (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 77).

Probleme de calitate a imprimării

Dacă interiorul maşinii este murdar sau dacă hârtia a fost încărcată incorect, calitatea imprimării poate să scadă. Consultați tabelul de mai jos pentru a rezolva problema.

Problemă	Soluții sugerate
Imprimare slabă sau estompată. AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc	Dacă pe pagină apare o dungă albă verticală sau o zonă estompată: • Rezerva de toner este insuficientă. Este posibil să măriți temporar durata de viață a cartuşului de toner (consultați "Redistribuirea tonerului" la pagina 126). Dacă în acest fel nu se îmbunătățeşte calitatea imprimării, instalați un nou cartuş de toner. • Este posibil ca hârtia să nu îndeplinească specificațiile pentru hârtie; de exemplu, hârtia este prea umedă sau aspră (vezi "Selectarea suportului de imprimare" la pagina 70). • Dacă întreaga pagină este slab imprimată, setarea rezoluției de imprimare este prea scăzută sau este activat modul de economisire a tonerului. Ajustați rezoluția de imprimare şi dezactivați modul de economisire a tonerului. Consultați ecranul de ajutor al driver-ului de imprimantă. • O combinație de defecte de estompare sau murdărire a colilor imprimate poate indica faptul că trebuie curățat cartuşul de toner. • Este posibil ca suprafața părții unității de scanare cu laser (LSU) din interiorul maşinii să fie murdară. Curățați LSU; contactați un reprezentant de service.

Problemă	Soluții sugerate
Partea superioară a hârtiei este imprimată în tonuri mai deschise decât conținutul restului colii de hârtie A a C c A a C c A a C c A a C c A a C c	Este posibil ca tonerul să nu adere bine la acest tip de hârtie. • Modificați opțiunea de imprimare şi încercați din nou. Mergeți la **Printing Preferences**, faceți clic pe fila **Paper**, apoi setați tipul de hârtie la **Recycled**.
Pete de toner. A a B b C c A a B b C c A a B b C c A a B b C c A a B b C c	• Este posibil ca hârtia să nu corespundă specificațiilor; de exemplu hârtia poate fi prea umedă sau prea aspră (vezi "Selectarea suportului de imprimare" la pagina 70). • Este posibil să fie necesară curățarea căii de rulare a hârtiei (consultați "Curățarea interiorului" la pagina 121).
Zone cu toner neimprimat.	Dacă pe pagină apar aleatoriu zone estompate, în general rotunde: • O singură coală de hârtie poate prezenta imperfecțiuni. Încercați reimprimarea lucrării. • Conținutul de umiditate a hârtiei este neuniform sau hârtia are puncte umede pe suprafață. Încercați o altă marcă de hârtie (consultați "Selectarea suportului de imprimare" la pagina 70). • Lotul de hârtie nu este bun. Din cauza proceselor de fabricație, este posibil ca unele zone să respingă tonerul. Încercați un alt tip sau o altă marcă de hârtie. • Modificați opțiunea de imprimare şi încercați din nou. Mergeți la **Printing Preferences**, faceți clic pe fila **Paper**, apoi setați tipul pe **Thick** (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 77). Dacă efectuând aceşti paşi problema nu se corectează, contactați un reprezentant de service.
Pete albe. AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc	Dacă apar puncte albe pe pagină: • Hârtia este prea aspră şi multă murdărie de pe hârtie a căzut pe dispozitivele din interiorul maşinii, ceea ce înseamnă că este posibil ca respectiva curea de transfer să fie murdară. Curățați interiorul maşinii. Contactați un reprezentant de service. • Poate fi necesară curățarea căii de rulare a hârtiei. Contactați un reprezentant de service.

Problemă	Soluții sugerate
Linii verticale.	Dacă apar dungi verticale negre pe pagină: • Este posibil ca tamburul din interiorul cartușului de toner să se fi zgâriat. Scoateți cartușul de toner și instalați unul nou (consultați "Înlocuirea cartușului de toner" la pagina 145). Dacă apar dungi verticale albe pe pagină: • Este posibil ca suprafața părții unității de scanare laser (LSU) din interiorul mașinii să fie murdară. Curățați LSU; contactați un reprezentant de service.
Fundal negru.	Dacă umbrirea fundalului devine prea accentuată: • Schimbați hârtia cu una mai ușoară (consultați "Selectarea suportului de imprimare" la pagina 70). • Verificați condițiile de mediu: un mediu foarte uscat (umiditate scăzută) sau foarte umed (UR mai mare de 80%) poate cauza accentuarea umbririi fundalului. • Scoateți cartușul vechi de toner și instalați unul nou (consultați "Înlocuirea cartușului de toner" la pagina 145).
Pete de toner.	• Curățați interiorul mașinii (consultați "Curățarea interiorului" la pagina 121). • Verificați tipul și calitatea hârtiei (consultați "Selectarea suportului de imprimare" la pagina 70). • Scoateți cartușul de toner și apoi instalați unul nou (consultați "Înlocuirea cartușului de toner" la pagina 145).
Defecte verticale repetate.	Dacă în mod repetat apar semne pe partea imprimată a paginii, la intervale regulate: • Este posibil să se fi deteriorat cartușul de toner. Dacă apare un semn repetat pe pagină, imprimați o coală de curățare de câteva ori, pentru a curăța cartușul de toner. Dacă aveți în continuare aceleași probleme după imprimare, scoateți cartușul de toner și instalați unul nou (consultați "Înlocuirea cartușului de toner" la pagina 145). • Este posibil ca unele componente ale mașinii să aibă toner pe ele. Dacă defectele apar pe partea din spate a paginii, problema se va corecta de la sine după câteva pagini. • Este posibil ca ansamblul cuptorului să fie defect. Contactați un reprezentant de service.
Împrăştierea tonerului pe fundal.	Împrăştierea tonerului pe fundal este rezultatul distribuirii la întâmplare a particulelor de toner pe pagina imprimată. • Este posibil ca hârtia să fie prea umedă. Încercați imprimarea pe un alt top de hârtie. Nu deschideți pachetele de hârtie decât atunci când este necesar, pentru ca hârtia să nu absoarbă prea multă umiditate. • Dacă împrăştierea tonerului pe fundal apare pe un plic, schimbați formatul de imprimare pentru a evita imprimarea peste zonele care au lipituri suprapuse pe partea opusă. Imprimarea pe lipituri poate cauza probleme. • Dacă împrăştierea tonerului pe fundal acoperă întreaga suprafață a unei pagini imprimate, ajustați rezoluția de imprimare în aplicația software sau în proprietățile imprimantei.
Particulele de toner se află în jurul caracterelor aldine sau al imaginilor	Este posibil ca tonerul să nu adere bine la acest tip de hârtie. • Modificați opțiunea de imprimare și încercați din nou. Mergeți la **Printing Preferences**, faceți clic pe fila **Paper**, apoi setați tipul de hârtie la **Recycled**.
Caractere deformate.	• Dacă forma caracterelor este improprie și produce imagini cu goluri, hârtia poate fi prea lucioasă. Încercați altă hârtie (consultați "Selectarea suportului de imprimare" la pagina 70). • Dacă forma caracterelor este improprie și produce un efect de ondulare, este posibil ca unitatea scanerului să necesite service. În acest sens, contactați un reprezentant de service.
Pagină înclinată.	• Asigurați-vă că hârtia este încărcată corespunzător. • Verificați tipul și calitatea hârtiei (consultați "Selectarea suportului de imprimare" la pagina 70). • Asigurați-vă că hârtia sau alte materiale sunt încărcate corespunzător și că ghidajele nu presează nici prea mult, dar nici prea puțin teancul de hârtie.

Problemă	Soluții sugerate
Ondulații sau valuri.	• Asigurați-vă că hârtia este încărcată corespunzător. • Verificați tipul şi calitatea hârtiei. Atât temperatura ridicată, cât şi umiditatea pot cauza ondularea hârtiei (consultați "Selectarea suportului de imprimare" la pagina 70). • Întoarceți invers teancul de hârtie din tavă. De asemenea, încercați să rotiți hârtia din tavă cu 180°.
Cute sau pliuri.	• Asigurați-vă că hârtia este încărcată corespunzător. • Verificați tipul şi calitatea hârtiei (consultați "Selectarea suportului de imprimare" la pagina 70). • Întoarceți invers teancul de hârtie din tavă. De asemenea, încercați să rotiți hârtia din tavă cu 180°.
Paginile imprimate sunt murdare pe spate.	Verificați dacă există scurgeri de toner. Curățați interiorul maşinii (consultați "Curățarea interiorului" la pagina 121).
Pagini complet color sau complet negre.	• Este posibil să nu fie instalat corespunzător cartuşul de toner. Scoateți cartuşul şi reintroduceți-l. • Cartuşul de toner poate fi defect şi trebuie înlocuit. Scoateți cartuşul de toner şi instalați unul nou (consultați "Înlocuirea cartuşului de toner" la pagina 145). • Este posibil să fie necesară repararea maşinii. Contactați un reprezentant de service.

Problemă	Soluții sugerate
Toner cu aderență slabă.	• Curățați interiorul maşinii (consultați "Curățarea interiorului" la pagina 121). • Verificați tipul şi calitatea hârtiei (consultați "Selectarea suportului de imprimare" la pagina 70). • Scoateți cartuşul de toner şi instalați unul nou (consultați "Înlocuirea cartuşului de toner" la pagina 145). • Dacă problema persistă, este posibil să fie necesară repararea maşinii. Contactați un reprezentant de service.
Spații goale în litere.	Spațiile goale din litere sunt zone albe în interiorul caracterelor care ar trebui să fie complet negre. • Dacă utilizați folii transparente, încercați alt tip de astfel de folii. Din cauza compoziției foliilor transparente, unele goluri din litere sunt normale. • Este posibil să imprimați pe suprafața necorespunzătoare a hârtiei. Scoateți hârtia şi întoarceți-o invers. • Este posibil ca hârtia să nu corespundă specificațiilor pentru hârtie (consultați "Selectarea suportului de imprimare" la pagina 70).
Dungi orizontale.	Dacă apar dungi orizontale aliniate sau pete: • Este posibil să nu fie instalat corespunzător cartuşul de toner. Scoateți cartuşul şi reintroduceți-l. • Cartuşul de toner poate fi defect. Scoateți cartuşul de toner şi instalați unul nou (consultați "Înlocuirea cartuşului de toner" la pagina 145). • Dacă problema persistă, este posibil să fie necesară repararea maşinii. Contactați un reprezentant de service.
Răsucire.	Dacă pagina imprimată este curbată sau dacă hârtia nu avansează în maşină: • Întoarceți invers teancul de hârtie din tavă. De asemenea, încercați să rotiți hârtia din tavă cu 180°. • Modificați opțiunea de imprimare şi încercați din nou. Accesați proprietățile imprimantei, faceți clic pe fila **Paper**, apoi setați tipul la **Thin** (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 77).
O imagine necunoscută apare în mod repetat pe câteva pagini sau este prezent un toner cu aderență slabă sau are loc o imprimare în culori deschise sau murdărire.	Probabil că maşina dvs. este utilizată la o altitudine egală sau mai mare de 1.000 m. Altitudinea mare poate afecta calitatea imprimării, precum existența unui toner cu aderență slabă sau a imaginilor estompate. Puteți selecta o altitudine corectă pentru locul în care se află imprimanta (vezi "Reglarea altitudinii" la pagina 65).

Probleme de copiere

Problemă	Soluție sugerată
Copiile sunt prea luminate sau prea întunecate.	Utilizați **Darkness** din **Copy feature** pentru a lumina sau a întuneca fundalurile copiilor (consultați "Modificarea setărilor pentru fiecare copie" la pagina 85).
Pe copii apar pete de murdărie, linii, semne sau puncte.	• Dacă defectele sunt pe original, utilizați **Darkness** din **Copy feature** pentru a lumina fundalul copiilor (consultați "Modificarea setărilor pentru fiecare copie" la pagina 85). • Dacă pe original nu există defecte, curățați unitatea de scanare (consultați "Curățarea unității de scanare" la pagina 123).
Imaginea de pe copie este oblică.	• Asigurați-vă că originalul este aşezat cu fața în jos pe geamul scanerului. • Verificați dacă hârtia pentru copiere este încărcată corect.
Se imprimă copii goale.	Asigurați-vă că originalul este aşezat cu fața în jos pe geamul scanerului.
Imaginea se şterge uşor de pe copie.	• Înlocuiți hârtia din tavă cu hârtie dintr-un pachet nou. • În zone cu umiditate mare, nu lăsați hârtia în maşină pe perioade mari de timp.
Apar blocaje frecvente ale hârtiei pentru copii.	• Vânturați teancul de hârtie, apoi întoarceți-l invers în tavă. Înlocuiți hârtia din tavă cu hârtie nouă. Verificați/reglați ghidajele pentru hârtie, dacă este necesar. • Asigurați-vă că hârtia are greutatea corespunzătoare. • După înlăturarea unui blocaj de hârtie, verificați dacă nu a rămas în maşină hârtie sau bucăți de hârtie pentru copiere.
Cartuşul de toner produce mai puține copii decât s-a estimat, înainte de a rămâne fără toner.	• Este posibil ca originalele să conțină imagini, zone compacte sau linii groase. De exemplu, originalele pot fi formulare, buletine informative, cărți sau alte documente care utilizează mai mult toner. • Este posibil să fi fost lăsat deschis capacul scanerului în timpul realizării copiilor. • Opriți maşina şi porniți-o din nou.

Probleme la scanare

Problemă	Soluții sugerate
Scanerul nu funcționează.	• Asigurați-vă că ați aşezat originalul de scanat cu fața în jos pe geamul scanerului. • Este posibil să nu fie disponibilă memorie suficientă pentru documentul pe care doriți să îl scanați. Încercați funcția **Prescan** pentru a vedea dacă aceasta este activă. Încercați să micşorați rata de rezoluție pentru scanare. • Verificați dacă este conectat corespunzător cablul maşinii. • Asigurați-vă că nu este defect cablul maşinii. Schimbați cablul cu unul despre care ştiți că este bun. Dacă este necesar, înlocuiți cablul. • Verificați dacă scanerul este configurat corect. Verificați setarea de scanare SmarThru sau aplicația pe care doriți să o utilizați pentru a vă asigura că lucrarea scanerului este trimisă la portul corect (de exemplu USB001).
Unitatea scanează foarte lent.	• Verificați dacă maşina imprimă datele primite. Dacă da, scanați documentul după ce s-au imprimat datele primite. • Imaginile se scanează mai încet decât textul. • Viteza de comunicație scade în modul de scanare din cauza cantității mari de memorie necesare pentru analizarea şi reproducerea imaginii scanate. Setați computerul în modul de imprimantă ECP prin intermediul setării BIOS. Acest lucru ajută la creşterea vitezei. Pentru detalii despre modul de setare în BIOS, consultați ghidul de utilizare a computerului.
Pe ecranul computerului apare mesajul: • **Device can't be set to the H/W mode you want.** • **Port is being used by another program.** • **Port is Disabled.** • **Scanner is busy receiving or printing data. When the current job is completed, try again.** • **Invalid handle.** • **Scanning has failed.**	• Este posibil să fie în derulare o comandă de copiere sau de imprimare. Încercați comanda dvs. din nou atunci când lucrarea respectivă este terminată. • Port-ul selectat este în uz. Reporniți computerul şi încercați din nou. • Este posibil să nu fie conectat corect cablul maşinii sau să fie oprită sursa de alimentare. • Driver-ul scanerului nu este instalat sau mediul de exploatare nu este configurat corect. • Asigurați-vă că maşina este conectată corect şi că sursa de alimentare este pornită, apoi reporniți computerul. • Este posibil să nu fie conectat corect cablul USB sau să fie oprită sursa de alimentare.

Probleme de fax

Problemă	Soluţii sugerate
Maşina nu funcţionează, nu se afişează nimic sau butoanele nu funcţionează.	• Deconectaţi cablul de alimentare şi reconectaţi-l. • Asiguraţi-vă că priza electrică este alimentată cu electricitate.
Nu există ton de apel.	• Verificaţi dacă este conectată corespunzător linia telefonică. • Verificaţi cu un alt telefon dacă priza telefonică de perete funcţionează.
Numerele stocate în memorie nu se formează corect.	Asiguraţi-vă că numerele sunt stocate corect în memorie. Imprimaţi o listă a agendei cu adrese (vezi "Crearea unei agende de adrese" la pagina 104).
Originalul nu avansează în maşină.	• Asiguraţi-vă că hârtia nu este încreţită şi că o introduceţi corect. Asiguraţi-vă că originalul este de dimensiunea corectă, nici prea gros, nici prea subţire. • Asiguraţi-vă că alimentatorul de documente este bine închis. • Poate fi necesar să înlocuiţi tamponul de cauciuc al alimentatorului de documente. Contactaţi un reprezentant de service.
Faxurile nu sunt recepţionate în mod automat.	• Modul de recepţie trebuie setat la fax. • Asiguraţi-vă că există hârtie în tavă. • Verificaţi pe afişaj dacă există mesaje de eroare. Dacă există, rezolvaţi problema.
Maşina nu expediază faxuri.	• Asiguraţi-vă că originalul este încărcat în alimentatorul de documente sau pe geamul scanerului. • Verificaţi dacă faxul către care expediaţi poate primi faxuri.
Faxul primit conţine spaţii albe sau este de calitate slabă.	• Aparatul care vă expediază faxul poate fi defect. • O linie telefonică zgomotoasă poate cauza erori de linie. • Verificaţi propria maşină făcând o copie. • Un cartuş de toner a ajuns la sfârşitul duratei sale estimate de viaţă. Înlocuiţi cartuşul de toner (consultaţi "Înlocuirea cartuşului de toner" la pagina 145).
Unele cuvinte din faxul recepţionat sunt extinse.	Maşina care expediază faxul poate avea un blocaj temporar de hârtie.
Pe originalele pe care le-aţi expediat există linii.	Vedeţi dacă nu existe urme pe unitatea de scanare şi curăţaţi-o (vezi "Curăţarea unităţii de scanare" la pagina 123).
Maşina apelează un număr, dar nu se stabileşte conexiunea cu celălalt fax.	Celălalt fax poate fi oprit, fără hârtie sau nu poate răspunde la apelurile primite. Vorbiţi cu operatorul celuilalt fax şi rugaţi-l să rezolve problema.
Faxurile nu sunt salvate în memorie.	Este posibil să nu fie disponibilă memorie suficientă pentru a stoca faxul. Dacă apare afişajul care indică starea memoriei, ştergeţi din memorie toate faxurile de care nu mai aveţi nevoie şi apoi încercaţi din nou să stocaţi faxul. Contactaţi un reprezentant de service.
Apar zone albe în partea inferioară a fiecărei pagini sau pe alte pagini, cu o mică bandă de text în partea superioară.	Aţi ales, probabil, setări greşite pentru hârtie la selectarea opţiunilor de utilizator. Pentru detalii privind setările pentru hârtie, vezi "Setarea dimensiunii şi tipului de hârtie" la pagina 74.

Problemă a programului Samsung Scan and Fax Manager

Problemă	Soluţie sugerată
Samsung Scan and Fax Manager nu funcţionează.	Verificaţi cerinţele sistemului dvs. Samsung Scan and Fax Manager funcţionează în sistemele de operare Windows şi Mac (consultaţi "Cerinţe de sistem" la pagina 41).

Probleme obişnuite ale Windows

Problemă	Soluţii sugerate
Mesajul „File in Use” apare în timpul instalării.	Părăsiţi toate aplicaţiile software. Eliminaţi toate aplicaţiile din grupul de punere în funcţiune a imprimantei, apoi reporniţi Windows. Reinstalaţi driver-ul de imprimantă.
Apar mesajele: „General Protection Fault”, „Exception OE”, „Spool 32” sau „Illegal Operation”.	Închideţi toate celelalte aplicaţii, reiniţializaţi Windows şi încercaţi din nou să imprimaţi.
Apar mesajele „Fail To Print”, „A printer timeout error occurred”.	Aceste mesaje pot să apară în timpul imprimării. Aşteptaţi până când maşina termină imprimarea. Dacă mesajul apare în modul standby sau după ce imprimarea s-a finalizat, verificaţi conexiunea şi/sau dacă a survenit o eroare.

Pentru informaţii suplimentare despre mesajele de eroare din Windows, consultaţi ghidul utilizatorului pentru Microsoft Windows, care a fost livrat împreună cu computerul.

Probleme obişnuite ale Linux

Problemă	Soluţii sugerate
Maşina nu imprimă.	• Verificaţi dacă driver-ul de imprimantă este instalat în sistem. Deschideţi Unified Driver Configurator şi treceţi la fila **Printers** din fereastra **Printers configuration** pentru a vizualiza lista cu imprimantele disponibile. Asiguraţi-vă că maşina dvs. este afişată în listă. În caz contrar, deschideţi **Add new printer wizard** pentru a configura dispozitivul dvs. • Verificaţi dacă maşina a pornit. Deschideţi **Printers configuration** şi selectaţi maşina din lista de imprimante. Examinaţi descrierea din panoul **Selected printer**. Dacă informaţia de stare conţine şirul **Stopped**, apăsaţi butonul **Start**. După aceasta, funcţionarea normală a maşinii trebuie să se fi restabilit. Dacă au apărut unele probleme la imprimare, este posibil să fie activată starea „de oprire”. De exemplu, în cazul unei încercări de a imprima un document atunci când un port este solicitat de o aplicaţie de scanare. • Asiguraţi-vă că port-ul nu este ocupat. Deoarece componentele funcţionale ale maşinii (imprimantă şi scaner) utilizează aceeaşi interfaţă (port) I/O, este posibilă situaţia de accesare simultană a aceluiaşi port de către diferite aplicaţii de tip utilizator. Pentru a evita posibile conflicte, la un moment dat numai una dintre acestea are permisiunea de a prelua controlul asupra dispozitivului. Celălalt utilizator va întâlni răspunsul „device busy” (dispozitiv ocupat). Trebuie să deschideţi configuraţia porturilor şi să selectaţi port-ul alocat maşinii dvs. În panoul **Selected port** puteţi vedea dacă port-ul este ocupat de altă aplicaţie. În acest caz, trebuie să aşteptaţi fie ca lucrarea curentă de imprimare să se finalizeze fie să apăsaţi butonul **Release port**, dacă sunteţi sigur că aplicaţia curentă nu funcţionează corespunzător. • Verificaţi dacă aplicaţia are opţiuni speciale de imprimare, cum ar fi „-oraw”. Dacă opţiunea „-oraw” este specificată în parametrul liniei de comandă, eliminaţi-o pentru a imprima corespunzător. Pentru Gimp Front-end, selectaţi „**print**” -> „**Setup printer**” şi editaţi parametrul liniei de comandă din elementul de comandă. • Versiunea CUPS (Common Unix Printing System) distribuită cu SuSE Linux 9.2 (cups-1.1.21) are o problemă la imprimarea cu IPP (Internet Printing Protocol). Utilizaţi imprimarea prin mufă în loc de IPP sau instalaţi o versiune mai recentă de CUPS (cups-1.1.22 sau o versiune ulterioară).
Maşina nu imprimă pagini întregi şi pagina ieşită este imprimată pe jumătate.	Este o problemă cunoscută care apare atunci când o maşină color este utilizată cu versiunea 8.51 sau cu versiuni mai vechi de Ghostscript, 64-bit Linux OS şi este raportată la bugs.ghostscript.com ca Ghostscript Bug 688252. Problema este rezolvată în AFPL Ghostscript v. 8.52 sau ulterioară. Descărcaţi cea mai recentă versiune de AFPL Ghostscript de la http://sourceforge.net/projects/ghostscript/ şi instalaţi-o pentru a rezolva această problemă.
Nu pot scana prin Gimp Front-end.	Verificaţi dacă Gimp Front-end are Xsane: **Device dialog** din meniul **Acquire**. În caz contrar, trebuie să instalaţi plug-in-ul Xsane pentru Gimp pe computerul dvs. Puteţi să găsiţi pachetul plug-in-ului Xsane pentru Gimp pe CD-ul de distribuţie Linux sau pe pagina de start Gimp. Pentru informaţii detaliate, consultaţi secţiunea de ajutor pentru CD-ul de distribuţie Linux sau pentru aplicaţia Gimp Front-end. Dacă doriţi să utilizaţi un alt tip de aplicaţie pentru scanare, consultaţi secţiunea de ajutor a aplicaţiei.
A apărut eroarea „Cannot open port device file” în timpul imprimării unui document.	Evitaţi schimbarea parametrilor pentru comanda de imprimare (prin LPR GUI, de exemplu) în timpul executării unei comenzi de imprimare. Versiuni cunoscute de server CUPS întrerup comanda de imprimare atunci când opţiunile de imprimare sunt modificate, apoi încercaţi să reluaţi comanda de la început. Deoarece Unified Linux Driver blochează portul în timpul imprimării, întreruperea bruscă a executării driver-ului menţine port-ul blocat şi inaccesibil comenzilor de imprimare ulterioare. În cazul apariţiei acestei situaţii, încercaţi să eliberaţi port-ul selectând **Release port** în fereastra **Port configuration**.

Problemă	Soluții sugerate
Maşina nu apare în lista de scanere.	• Asigurați-vă că maşina este conectată la computer, conectată corect prin port-ul USB şi că este pornită. • Asigurați-vă că driver-ul de scaner pentru maşina dvs. este instalat în sistem. Deschideți Unified Linux Driver, treceți la **Scanners configuration**, apoi apăsați **Drivers**. Asigurați-vă că driver-ul cu numele corespunzător pentru maşina dvs. este afişat în fereastră. • Asigurați-vă că port-ul nu este ocupat. Deoarece componentele funcționale ale maşinii (imprimantă şi scaner) utilizează aceeaşi interfață (port) I/O, este posibilă situația de accesare simultană a aceluiaşi port de către diferite aplicații de tip utilizator. Pentru a evita posibile conflicte, la un moment dat numai una dintre acestea are permisiunea de a prelua controlul asupra dispozitivului. Celălalt utilizator va întâlni răspunsul „device busy” (dispozitiv ocupat). Aceasta are loc de obicei când începeți o procedură de scanare. Apare o casetă de mesaj adecvată. Pentru a identifica sursa problemei, deschideți **Ports configuration** şi selectați port-ul alocat scanerului dvs., simbolul port-ului /dev/mfp0 corespunde destinației LP:0 afişate în opțiunile scanerului, /dev/mfp1 este asociat cu LP:1 şi aşa mai departe. Port-urile USB încep de la /dev/mfp4, astfel încât scanerul de pe USB:0 este asociat cu /dev/mfp4 şi aşa mai departe, în mod secvențial. În panoul **Selected port**, puteți vedea dacă port-ul este ocupat de altă aplicație. În acest caz, trebuie să aşteptați fie ca lucrarea curentă de imprimare să se finalizeze fie să apăsați butonul **Release port**, dacă sunteți sigur că aplicația curentă care ocupă port-ul nu funcționează corespunzător.
Maşina nu scanează.	• Asigurați-vă că în maşină este încărcat un document, asigurați-vă că maşina dvs. este conectată la computer. • Dacă apare o eroare I/O în timpul scanării.

Pentru informații suplimentare despre mesajele de eroare din Linux, consultați ghidul utilizatorului pentru Linux, care a fost livrat împreună cu computerul.

Probleme obişnuite ale Macintosh

Problemă	Soluții sugerate
Maşina nu imprimă corect fişierele PDF. Lipsesc unele părți din grafice, text sau ilustrații.	Imprimarea fişierului PDF ca imagine poate permite imprimarea fişierului. Activați **Print As Image** în opțiunile de imprimare din Acrobat. Când imprimați un fişier PDF ca imagine, imprimarea va dura mai mult timp.
Documentul s-a imprimat, dar lucrarea de imprimare nu a dispărut din spooler în Mac OS X 10.3.2.	Actualizați sistemul de operare Mac la Mac OS X 10.3.3 sau la o versiune ulterioară.
Unele litere nu apar normal în timpul imprimării paginii de copertă.	Mac OS nu poate crea fontul în timpul imprimării paginii de copertă. Alfabetul englez şi numerele sunt afişate normal pe pagina de copertă.
Când documentul este imprimat din Mac OS cu Acrobat Reader 6.0 sau o versiune ulterioară, culorile sunt imprimate incorect.	Asigurați-vă că setarea rezoluției în driver-ul maşinii se potriveşte cu cea din Acrobat Reader.

Pentru informații suplimentare despre mesajele de eroare din Macintosh, consultați ghidul utilizatorului pentru Macintosh, care a fost livrat împreună cu computerul.

Consumabile şi accesorii

Acest capitol cuprinde informaţii despre achiziţionarea consumabilelor, a accesoriilor şi a componentelor de schimb disponibile pentru maşina dvs.

Acest capitol cuprinde:

- Modalitatea de achiziţionare
- Consumabile disponibile
- Piese de schimb disponibile
- Verificarea duratei de viaţă a consumabilelor
- Înlocuirea cartuşului de toner
- Înlocuirea unităţii de prelucrare a imaginilor
- Înlocuirea rezervorului de toner uzat

- În funcţie de opţiuni sau modele, imaginile din acest ghidul utilizatorului pot diferi de echipamentul dvs. Verificaţi denumirea modelului dvs.
- Accesoriile disponibile pot diferi de la o ţară la alta. Contactaţi reprezentantul dvs. de vânzări pentru a obţine lista cu accesorii şi piese de schimb disponibile.

Modalitatea de achiziţionare

Pentru a comanda consumabile, accesorii şi piesele de schimb autorizate de Samsung, contactaţi dealer-ul local Samsung sau reprezentantul magazinului de unde aţi cumpărat maşina. Puteţi, de asemenea, să vizitaţi **www.samsung.com/supplies**, şi să selectaţi ţara/regiunea pentru a obţine informaţii despre modul în care puteţi apela la service.

Consumabile disponibile

Când consumabilele ajung la sfârşitul duratei de viaţă, puteţi să comandaţi următoarele tipuri de consumabile pentru maşină:

Tip	Randament mediu[a]	Nume piesă
Cartuş de toner cu randament standard	• Randamentul mediu al cartuşului negru la funcţionare continuă: 1.500 pagini standard (Negru) • Productivitate medie a cartuşului color la funcţionare continuă: 1.000 pagini standard (Galben/Magenta/Azuriu)	K407 (CLT-K407S): Negru C407 (CLT-C407S): Azuriu M407 (CLT-M407S): Magenta Y407 (CLT-Y407S): Galben **Regiunea A**[b] K4072 (CLT-K4072S): Negru C4072 (CLT-C4072S): Azuriu M4072 (CLT-M4072S): Magenta Y4072 (CLT-Y4072S): Galben **Regiunea B**[c] K4073 (CLT-K4073S): Negru C4073 (CLT-C4073S): Azuriu M4073 (CLT-M4073S): Magenta Y4073 (CLT-Y4073S): Galben
Unitatea de prelucrare a imaginilor	Aproximativ 24.000 imagini[d]	CLT-R407
Rezervorul tonerului uzat	Aproximativ 10.000 imagini[d] (5% imagine, toate culorile)	CLT-W409

a. Valoare de randament declarat în conformitate cu ISO/IEC 19798.

b. Regiunea A: Albania, Austria, Belgia, Bosnia, Bulgaria, Cipru, Croaţia, Danemarca, Elveţia, Finlanda, Franţa, Germania, Grecia, Italia, Letonia, Lituania, Macedonia, Marea Britanie, Norvegia, Olanda, Polonia, Portugalia, Republica Cehă, România, Serbia, Slovacia, Slovenia, Spania, Suedia, Ungaria.

c. Regiunea B: Bangladesh, China, India, Nepal, Vietnam.

d. Numărul de imagini este valabil pentru câte o culoare pe fiecare pagină. Dacă imprimaţi documente în toate culorile (azuriu, magenta, galben, negru), durata de viaţă a consumabilelor respective se va reduce cu 25%.

Când cumpăraţi cartuşe de toner noi sau alte consumabile, acestea trebuie să fie cumpărate din aceeaşi ţară din care a fost cumpărată maşina. În caz contrar, noile cartuşe de toner sau alte consumabile nu vor fi compatibile cu maşina dvs. datorită diferitelor configuraţii ale cartuşelor de toner şi ale altor consumabile conform condiţiilor specifice la nivel naţional.

Piese de schimb disponibile

Pentru a evita problemele de calitate a imprimării şi de alimentare cu hârtie rezultate în urma uzării componentelor şi pentru a întreţine maşina în condiţii optime de funcţionare, următoarele piese trebuie înlocuite după imprimarea numărului de pagini specificat sau când durata de viaţă a fiecărei componente a expirat.

Componente	Randament mediu[a]
Unitatea cuptorului	Aproximativ 50.000 de pagini alb-negru sau 12.500 de pagini color
Rola de transfer	Aproximativ 50.000 de pagini alb-negru sau 12.500 de pagini color
Unitatea de transfer (ITB)	Aproximativ 50.000 de pagini alb-negru sau 12.500 de pagini color
Rola de ridicare a hârtiei	Aproximativ 50.000 pagini

a. Randamentul va fi afectat de sistemul de operare utilizat, capacitatea de calcul, aplicația software, metoda de conectare, tipul şi dimensiunea suportului de imprimare şi complexitatea comenzii.

Pentru a achiziționa piese de schimb, contactați sursa de unde ați cumpărat maşina.

Înlocuirea pieselor de schimb nu poate fi efectuată decât de un furnizor de servicii autorizat, de un distribuitor sau de un reprezentant al magazinului de unde ați cumpărat maşina. Garanția nu acoperă înlocuirea niciunei piese după încheierea duratei de viață a acesteia.

Verificarea duratei de viață a consumabilelor

Dacă întâmpinați frecvent blocaje ale hârtiei sau probleme la imprimare, verificați numărul de pagini pe care maşina le-a imprimat. Înlocuiți componentele corespunzătoare, dacă este necesar.

1. Apăsați pe **Menu** pe panoul de control.
2. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **System Setup** şi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Maintenance** şi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare **Supplies Life** şi apăsați **OK**.
5. Apăsați săgeata stânga/dreapta până când apare elementul dorit şi apăsați **OK**.
    - **Supplies Info**: imprimă pagina cu informații despre consumabile.
    - **Total**: afişează numărul total de pagini imprimate în modul color sau modul alb-negru.
    - **ADF Scan**: afişează numărul de pagini scanate utilizând alimentatorul automat de documente.
    - **Platen Scan**: afişează numărul de pagini scanate utilizând geamul scanerului.
    - **Imaging Unit**: afişează numărul de pagini imprimate şi scanate.
    - **Transfer Belt**: afişează numărul de pagini imprimate şi scanate.
    - **Fuser**: afişează numărul de pagini imprimate şi scanate.
    - **Transfer Roller**: afişează numărul de pagini imprimate şi scanate.
    - **Tray 1 Roller**: afişează numărul de pagini imprimate şi scanate.
6. Apăsați pe **Stop/Clear** pentru a reveni la modul disponibil.

Înlocuirea cartuşului de toner

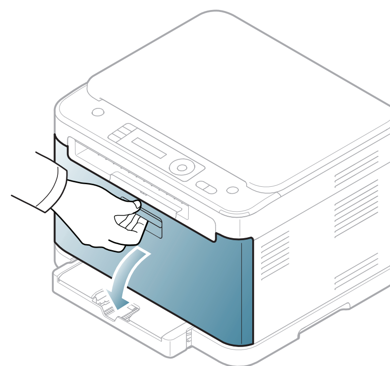
Maşina utilizează patru culori şi are câte un cartuş de toner diferit pentru fiecare culoare: galben (Y), magenta (M), azuriu (C) şi negru (K).

Ledul **Status** şi mesajul privind tonerul de pe afişaj arată care cartuş de toner trebuie înlocuit.

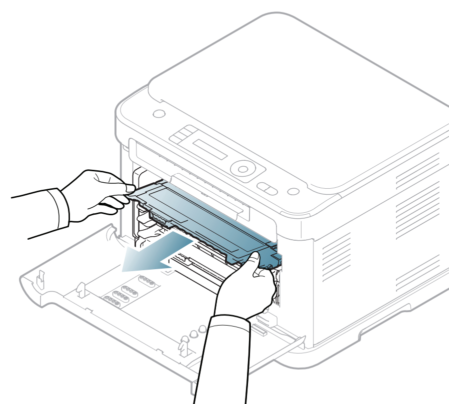
În această situație, cartuşul de toner indicat trebuie înlocuit. Înainte de a înlocui cartuşul de toner, verificați numărul de model al cartuşului de toner utilizat cu maşina dvs.

Faceți clic pe acest link pentru a deschide o animație despre înlocuirea unui cartuş de toner.

1. Opriți maşina, apoi aşteptați câteva minute pentru ca maşina să se răcească.
2. Cu ajutorul mânerului, deschideți complet capacul frontal.



3. Apucați mânerele cartuşului de toner şi trageți pentru a scoate cartuşul din maşină.

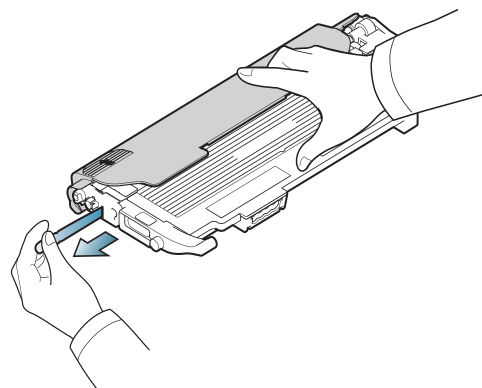


4. Scoateți din pachet un cartuş nou de toner.

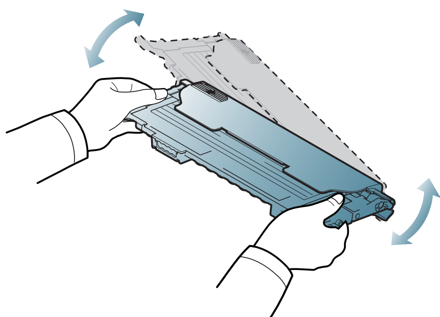


Nu utilizați obiecte ascuțite precum cuțite sau foarfece pentru a deschide pachetul cartuşului de toner. Este posibil să deteriorați suprafața cartuşului de toner.

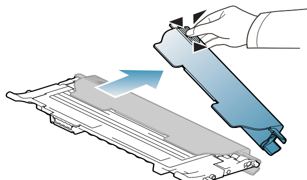
5. Îndepărtați foița recipientului de pe noul cartuş.



6. Ţinând ambele mânere ale cartuşului de toner, agitaţi-l în lateral pentru a redistribui uniform tonerul.

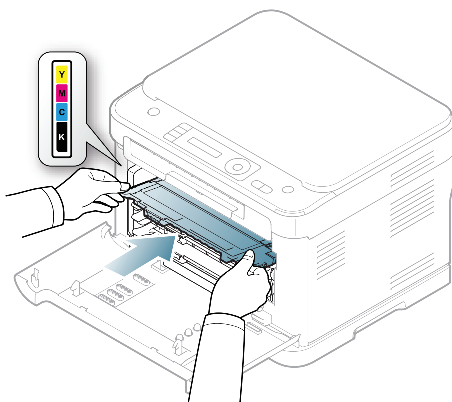


7. Aşezaţi cartuşul de toner pe o suprafaţă plană, ca în imagine, şi îndepărtaţi capacul de protecţie.



În cazul în care îmbrăcămintea dvs. s-a murdărit de toner, ştergeţi-o cu o lavetă uscată, apoi spălaţi-o cu apă rece. Apa fierbinte fixează tonerul în ţesătură.

8. Asiguraţi-vă că pe cartuşul de toner apare culoarea care apare pe fantă şi apoi apucaţi mânerele cartuşului. Introduceţi unitatea cartuşului astfel încât să se fixeze cu un clic.



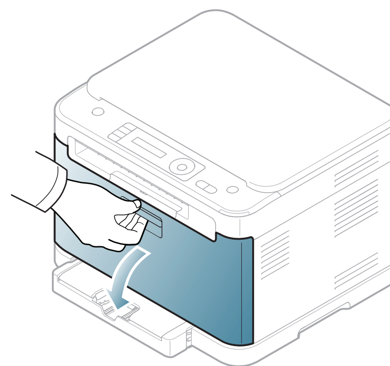
9. Închideţi capacul frontal. Aveţi grijă ca acesta să fie bine închis, apoi porniţi maşina.

În cazul în care capacul frontal nu este complet închis, maşina nu va funcţiona.

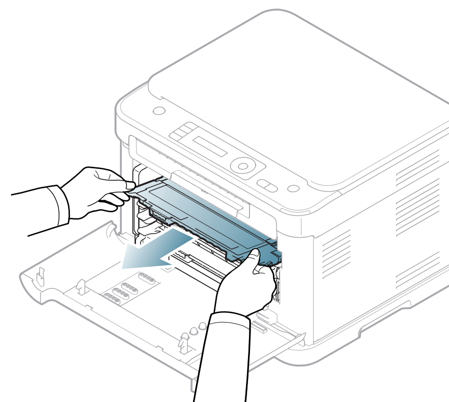
Înlocuirea unităţii de prelucrare a imaginilor

Când durata de viaţă a unităţii de prelucrare a imaginilor a expirat, pe computer se afişează fereastra programului Smart Panel, indicând faptul că unitatea de prelucrare a imaginilor trebuie înlocuită. În caz contrar, este posibil ca echipamentul să se oprească din imprimat.

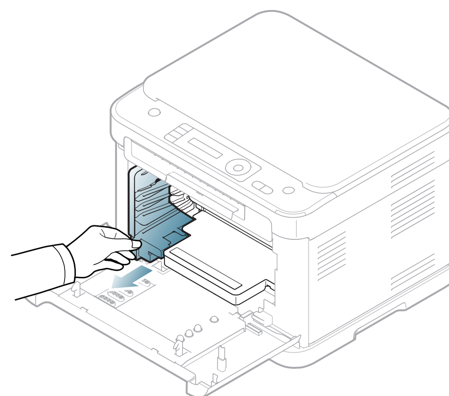
1. Dacă maşina execută procedura de imprimare de pe computer sau se încălzeşte, aşteptaţi până la finalizarea comenzii respective. Apoi opriţi maşina.
2. Cu ajutorul mânerului, deschideţi complet capacul frontal.



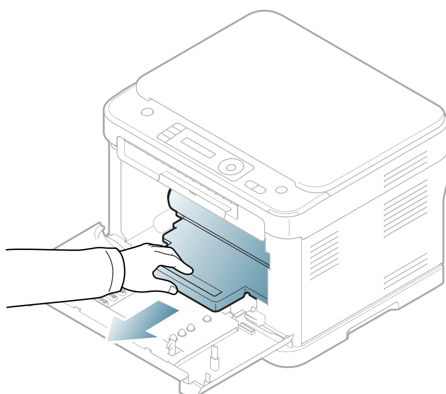
3. Prindeţi cartuşul de toner de mânere şi trageţi pentru a scoate cele patru cartuşe din maşină.



4. Trageţi afară din maşină rezervorul de toner uzat, utilizând mânerul.



5. Trageți afară din maşină unitatea de prelucrare a imaginilor utilizând canalul de pe partea frontală a unității de prelucrare a imaginilor.

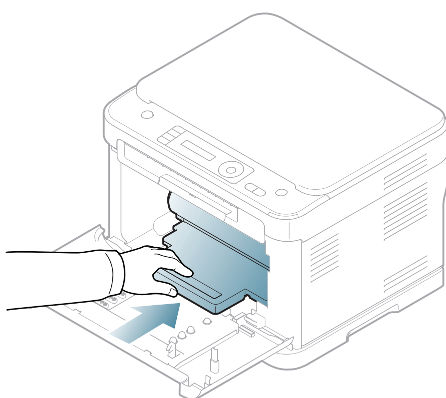


6. Scoateți din ambalaj o unitate nouă de prelucrare a imaginilor. Îndepărtați dispozitivele de protecție de pe ambele părți ale unității de prelucrare a imaginilor, precum şi hârtia care protejează suprafața acesteia.

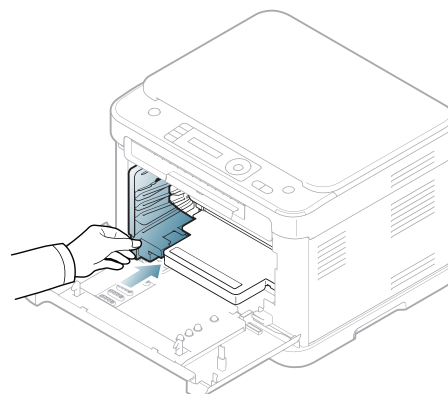


- Nu utilizați obiecte ascuțite precum cuțite sau foarfece pentru a deschide ambalajul unității de prelucrare a imaginilor.
- Nu atingeți tamburul din unitatea de prelucrare a imaginilor. Utilizați mânerul cartuşului pentru a evita atingerea acestei zone.
- Aveți grijă să nu zgâriați suprafața unității de prelucrare a imaginilor.
- Pentru a preveni deteriorarea unității de prelucrare a imaginilor, nu o expuneți la lumină mai mult de câteva minute. Acoperiți-o cu o coală de hârtie pentru a-l proteja, dacă este necesar.

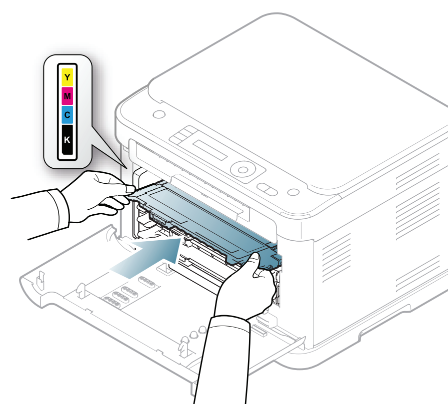
7. Sprijinind şanțul de pe partea frontală a unității de prelucrare a imaginilor, împingeți în interiorul maşinii unitatea de prelucrare a imaginilor.



8. Introduceți rezervorul de toner uzat şi împingeți-l până când sunteți sigur că este bine fixat în poziție.



9. Glisați cele patru cartuşe de toner înapoi în maşină.



10. Închideți capacul frontal.



În cazul în care capacul frontal nu este complet închis, maşina nu va funcționa. Asigurați-vă că toate cartuşele de toner sunt instalate corespunzător. Dacă oricare din cartuşele de toner nu este instalat în mod corespunzător, capacul frontal nu se închide.

11. Porniți maşina.

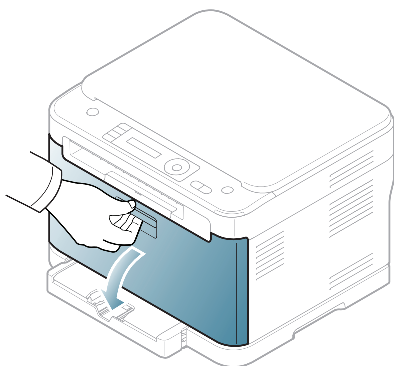


- Poate dura câteva minute până când maşina va fi pregătită.
- În cazul în care maşina nu poate recunoaşte starea cartuşelor de toner, deschideți şi închideți capacul frontal. Dacă problema persistă, opriți şi porniți alimentarea.

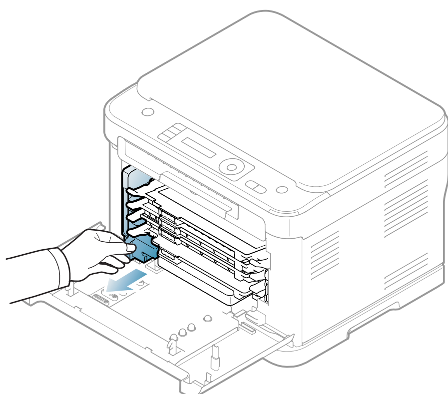
Înlocuirea rezervorului de toner uzat

Când durata de viață a rezervorului de toner uzat a expirat, pe computer se afişează fereastra programului Smart Panel, indicând faptul că rezervorul de toner uzat trebuie înlocuit. În caz contrar, maşina se opreşte din imprimat.

1. Opriți maşina, apoi aşteptați câteva minute pentru ca maşina să se răcească.
2. Cu ajutorul mânerului, deschideți complet capacul frontal.

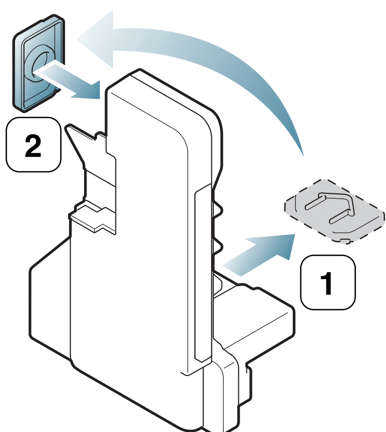


3. Trageți afară din maşină rezervorul de toner uzat, utilizând mânerul.



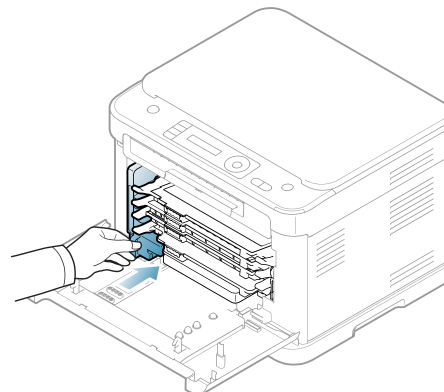
Aveți grijă ca rezervorul de toner uzat să fie aşezat pe o suprafață orizontală, pentru ca tonerul să nu se scurgă.

4. Scoateți capacul rezervorului ca în figura de mai jos şi utilizați-l pentru a acoperi orificiul rezervorului de toner uzat.



Nu înclinați şi nu întoarceți invers rezervorul.

5. Scoateți din ambalaj un rezervor nou de toner uzat.
6. Introduceți noul rezervor şi împingeți-l până când sunteți sigur că este bine fixat în poziție.



7. Închideți capacul frontal.

În cazul în care capacul frontal nu este complet închis, maşina nu va funcționa. Asigurați-vă că toate cartuşele de toner sunt instalate corespunzător. Dacă oricare din cartuşele de toner nu este instalat în mod corespunzător, capacul frontal nu se închide.

8. Porniți maşina.

Caracteristici tehnice

Acest capitol prezintă specificaţiile de bază ale echipamentului.

Acest capitol cuprinde:

- Caracteristici tehnice privind hardware-ul
- Specificaţii ecologice
- Specificaţii electrice
- Specificaţii privind suporturile de imprimare

Valorile specificaţiilor sunt indicate mai jos: specificaţiile se pot modifica fără notificare. Vezi **www.samsung.com/printer** pentru eventualele modificări ale informaţiilor.

Caracteristici tehnice privind hardware-ul

Element		Descriere
Dimensiuni	Înălţime	• CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K: 310,4 mm • CLX-318xFN/CLX-318xFW: 344,2 mm
	Adâncime	• CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K: 378 mm • CLX-318xFN/CLX-318xFW: 378 mm
	Lăţime	• CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K: 416 mm • CLX-318xFN/CLX-318xFW: 416 mm
Greutate	Maşină cu consumabile	• CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K: 14,24 Kg • CLX-318xFN/CLX-318xFW: 15,25 Kg
Greutate ambalaj	Hârtie	• CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K: 1,85 Kg • CLX-318xFN/CLX-318xFW: 1,92 Kg
	Plastic	• CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K: 0,63 Kg • CLX-318xFN/CLX-318xFW: 0,73 Kg

Specificații ecologice

Element		Descriere
Nivel de zgomot[a]	Mod de imprimare	Sub 46 dBA (imprimare color) Sub 48 dBA (imprimare monocromă)
	Mod de copiere	• Copiere alb-negru - Alimentator automat de documente: 52 dBA - Geam scaner: 50 dBA • Copiere color - Alimentator automat de documente: 50 dBA - Geam scaner: 48 dBA
	Modul standby	Nivelul zgomotului de fond
	Mod de repaus	Nivelul zgomotului de fond
Temperatura	Funcționare	de la 10 la 32 °C
	Depozitare (în ambalaj)	de la -20 la 50 °C
Umiditate	Funcționare	20 – 80% umiditate relativă
	Depozitare (în ambalaj)	10 – 90% umiditate relativă

a. Nivel de presiune sonoră, ISO 7779. Configurație testată: instalarea de bază a maşinii, hârtie A4, imprimare simplă.

Specificații electrice

Cerințele privind energia sunt în funcție de țara/regiunea în care este vândut dispozitivul. Nu modificați tensiunile de funcționare. În caz contrar, dispozitivul se poate defecta şi garanția produsului poate fi anulată.

Element		Descriere
Sursă de alimentare, valori nominale[a]	Modele de 110 volți	110 – 127 V C.A.
	Modele de 220 volți	220 – 240 V C.A.
Consum de putere	Modul de funcționare medie	mai puțin de 350 W
	Modul disponibil	mai puțin de 60 W
	Modul de economisire a energiei	• CLX-318x(K)/CLX-318xN(K): mai puțin de 8 W • CLX-318xW(K)K/CLX-318xFN/CLX-318xFW: mai puțin de 11 W
	În modul nealimentat	mai puțin de 0,45 W

a. Examinați eticheta echipamentului, cu valorile nominale specifice pentru tensiune (V), frecvență (Hz) şi tipul de curent electric (A).

Specificații privind suporturile de imprimare

Tip	Dimensiune	Dimensiuni	Greutate[a]	Capacitate[b]
Hârtie normală	Letter	216 x 279 mm	Hârtie velină de la 60 la 105 g/m^2	130 coli de 80 g/m^2 pentru tavă
	Legal	216 × 356 mm		
	US Folio	216 × 330 mm		
	A4	210 × 297 mm		
	Oficio	216 × 343 mm		
	JIS B5	182 x 257 mm		
	ISO B5	176 × 250 mm		
	Executive	184 x 267 mm		
	A5	148 × 210 mm		
	A6	105 x 148 mm		
Plic	Plic Monarch	98 x 191 mm	Hârtie velină de la 75 la 90 g/m^2	5 coli pentru alimentare manuală în tavă
	Plic 6 3/4	92 x 165 mm		
	Plic No. 10	105 × 241 mm		
	Plic No. 9	98 x 225 mm		
	Plic DL	110 × 220 mm		
	Plic C5	162 x 229 mm		
	Plic C6	114 x 162 mm		
Hârtie groasă	Consultați secțiunea pentru Hârtie normală	Consultați secțiunea pentru hârtie normală.	Hârtie velină de la 90 la 105 g/m^2	5 coli pentru alimentare manuală în tavă
Hârtie subțire	Consultați secțiunea pentru Hârtie normală	Consultați secțiunea pentru hârtie normală.	Hârtie velină de la 60 la 70 g/m^2	
Etichete[c]	Letter, A4	Consultați secțiunea pentru hârtie normală.	Hârtie velină de la 120 la 150 g/m^2	
Hârtie cartonată	Carte poştală	101,60 x 152,4 mm	de la 105 la 163 g/m^2	
Materiale transparente[d e]	Letter, A4	Consultați secțiunea pentru hârtie normală.	-	1 coală pentru alimentare manuală în tavă
Hârtie foto lucioasă[f]	Letter, A4, Postcard 4 x 6	Consultați secțiunea pentru hârtie normală.	Hârtie velină de la 111 la 220 g/m^2	
Hârtie foto mată	Letter, A4, Postcard 4 x 6	Consultați secțiunea pentru hârtie normală.	Hârtie velină de la 111 la 220 g/m^2	
Dimensiune minimă (personalizată)		76 x 152,4 mm	Hârtie velină de la 60 la 163 g/m^2	
Dimensiune maximă (personalizată)		216 × 356 mm		

a. Dacă greutatea suportului este de peste 120 g/m^2, încărcați hârtiile în tavă una câte una.

b. Capacitatea maximă poate diferi în funcție de greutatea, grosimea şi condițiile de mediu aferente suportului.

c. Gradul de netezime a etichetelor utilizate în această maşină este cuprins în intervalul 100 – 250 (sheffield). Acesta indică nivelul numeric de netezime.

d. Suporturi recomandate: folie transparentă pentru imprimante color cu laser de tip **Xerox 3R91331** (A4) sau **Xerox 3R2780** (Letter).

e. Suporturi recomandate: folie transparentă de la 0,104 la 0,124 mm grosime.

f. Suporturi recomandate: hârtie lucioasă (Letter) pentru această maşină de tip **HP Brochure Paper** (produsul: Q6611A). Hârtie lucioasă (A4) pentru această maşină de tip **HP Superior Paper 160 glossy** (produsul: Q6616A).

Contact SAMSUNG worldwide

If you have any comments or questions regarding Samsung products, contact the Samsung customer care center.

Country/ Region	Customer Care Center	Web Site
ARGENTINE	0800-333-3733	www.samsung.com
ARMENIA	0-800-05-555	
AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com
AUSTRIA	0810-SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com
AZERBAIJAN	088-55-55-555	
BAHRAIN	8000-4726	
BELARUS	810-800-500-55-500	www.samsung.ua www.samsung.com/ua_ru
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	www.samsung.com
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
CHINA	400-810-5858 010-6475 1880	www.samsung.com
COLOMBIA	01-8000112112	www.samsung.com
COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com
CZECH REPUBLIC	800-SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com
	Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8	
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com
ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com
EGYPT	0800-726786	
EIRE	0818 717100	www.samsung.com
EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/kz_ru
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com

Country/ Region	Customer Care Center	Web Site
GERMANY	01805 - SAMSUNG (726-7864 € 0,14/min)	www.samsung.com
GEORGIA	8-800-555-555	
GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com
HONDURAS	800-7919267	www.samsung.com
HONG KONG	(852) 3698-4698	www.samsung.com/hk www.samsung.com/hk_en/
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
INDIA	3030 8282 1800 110011 1800 3000 8282 1800 266 8282	www.samsung.com
INDONESIA	0800-112-8888 021-5699-7777	www.samsung.com
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com
JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com
KSA	9200-21230	www.samsung.com
BAHRAIN	8000-4726	
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
MOLDOVA	00-800-500-55-500	www.samsung.ua www.samsung.com/ua_ru
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/ min)	www.samsung.com
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com
NICARAGUA	00-1800-5077267	www.samsung.com
NORWAY	815-56 480	www.samsung.com
PANAMA	800-7267	www.samsung.com

Country/ Region	Customer Care Center	Web Site
PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG (726-7864) 1-800-3-SAMSUNG (726-7864) 1-800-8-SAMSUNG (726-7864) 02-5805777	www.samsung.com
POLAND	0 801 1SAMSUNG (172678) 022-607-93-33	www.samsung.com
PORTUGAL	80820-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com
QATAR	800-2255	
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com
RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.ru
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
SOUTH AFRICA	0860 SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
SPAIN	902-1-SAMSUNG(902 172 678)	www.samsung.com
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com
SWITZERLAND	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com
SYRIA	1825-22-73	
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
TAIWAN	0800-329-999	www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	www.samsung.com
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
TURKEY	444 77 11	www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
U.K	0845 SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
UKRAINE	8-800-502-000	www.samsung.ua www.samsung.com/ua_ru

Country/ Region	Customer Care Center	Web Site
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/kz_ru
VENEZUELA	0-800-100-5303	www.samsung.com
VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com

Glosar

Următorul glosar vă va ajuta să vă familiarizaţi cu produsul, prin înţelegerea terminologiilor utilizate în mod obişnuit cu imprimarea precum şi a celor menţionate în ghidul utilizatorului.

802.11

802.11 este un set de standarde de comunicaţie pentru reţele locale fără fir (WLAN), dezvoltat de Comisia pentru Standarde a IEEE LAN/MAN (IEEE 802).

802.11b/g/n

802.11b/g/n poate partaja acelaşi echipament hardware şi poate utiliza banda de 2,4 GHz. 802.11b acceptă o lăţime de bandă de până la 11 Mbps, 802.11n acceptă o lăţime de bandă de până la 150 Mbps. Dispozitivele 802.11b/g/n sunt supuse ocazional interferenţei cu cuptoare cu microunde, telefoane fără fir şi dispozitive Bluetooth.

Punct de Acces

Access Point or Wireless Access Point (AP or WAP) este un dispozitiv care conectează dispozitivele de comunicaţie fără fir, împreună, într-o reţea locală fără fir şi acţionează ca un emiţător sau receptor central al semnalelor radio ale WLAN.

ADF

Un Automatic Document Feeder (ADF) constituie o unitate de scanare care va alimenta automat o coală de hârtie originală, astfel încât echipamentul poate să scaneze o cantitate oarecare de hârtie deodată.

AppleTalk

AppleTalk este o suită patentată de protocoale dezvoltate de Apple, Inc. pentru conectarea computerelor la reţea. Aceasta a fost inclusă în prima versiune de Macintosh (1984) şi în prezent este mai puţin utilizată de Apple, în favoarea reţelelor TCP/IP.

Adâncime de Culoare

Un termen de grafică a computerului care descrie numărul de biţi utilizat pentru a reprezenta culoarea unui singur pixel dintr-o imagine bitmap. O adâncime mai mare a culorilor oferă o gamă mai mare de culori distincte. Pe măsură ce creşte numărul de biţi, numărul de culori posibile devine impracticabil de mare pentru o hartă de culori. Culoarea pe 1 bit este denumită în mod obişnuit ca monocromă sau alb-negru.

BMP

Un format de grafică bitmap utilizat intern de subsistemul grafic Microsoft Windows (GDI) şi utilizat în mod obişnuit ca format de fişier de grafică simplu pe această platformă.

BOOTP

Bootstrap Protocol. Un protocol de reţea utilizat de un client de reţea pentru a obţine automat propria adresă IP. Ceea ce este realizat, de obicei, în procesul bootstrap al computerelor sau al sistemelor de operare. Serverele BOOTP atribuie fiecărui client adresa IP dintr-un acumulator de adrese. BOOTP activează computere „staţie de lucru fără disc" pentru a obţine o adresă IP înainte de a încărca orice sistem de operare avansat.

CCD

CCD (Charge Coupled Device) este un hardware care activează lucrarea de scanare. Mecanismul de Blocare CCD este utilizat şi pentru a susţine modulul CCD pentru a împiedica deteriorarea în timpul mutării echipamentului.

Ordonare

Ordonarea este un proces de imprimare a unei lucrări cu mai multe copii în seturi. Când este selectată ordonarea, dispozitivul imprimă un set întreg înainte de a imprima copii suplimentare.

Panou de Control

Un panou de control este o zonă netedă, de regulă verticală, unde sunt afişate instrumente de control sau de monitorizare. Acestea se găsesc de regulă pe partea frontală a echipamentului.

Acoperire

Acesta este un termen de imprimare utilizat pentru măsurarea consumului de toner la imprimare. De exemplu, acoperirea de 5% înseamnă că o hârtie de format A4 conţine aproximativ 5% imagine sau text. Astfel, dacă hârtia sau originalul au imagini complicate sau mult text pe ele, acoperirea va fi mai mare şi, în acelaşi timp, utilizarea tonerului va fi proporţională cu acoperirea.

CSV

CSV (Comma Separated Values). Un tip de format de fişier, CSV este utilizat pentru a schimba date între aplicaţii disparate. Formatul de fişier, aşa cum este utilizat în Microsoft Excel, a devenit un standard de facto pentru domeniu, chiar în cadrul platformelor non-Microsoft.

DADF

Un Duplex Automatic Document Feeder (DADF) constituie o unitate de scanare care va alimenta şi va întoarce automat o coală de hârtie originală, astfel încât echipamentul să poată scana pe ambele feţe ale hârtiei.

Implicită

Valoarea sau setarea activă pentru o imprimantă nouă, resetare sau iniţializare.

DHCP

Un Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP) este un protocol de reţea client-server. Un server DHCP furnizează parametrii de configurare specifici clientului gazdă DHCP care cere, în general, informaţii ce îi permit participarea într-o reţea IP. De asemenea, DHCP furnizează un mecanism pentru alocarea adreselor IP clienţilor gazdă.

DIMM

DIMM (Dual Inline Memory Module), o mică placă de circuite care cuprinde memoria. DIMM stochează toate datele în echipament, cum ar fi date de imprimare, date primite prin fax.

DLNA

DLNA (Digital Living Network Alliance) reprezintă un standard care permite dispozitivelor dintr-o rețea de domiciliu să partajeze informații reciproc în rețea.

DMPr

Imprimanta media digitală (DMPr) este un dispozitiv ce oferă suport pentru imprimare în rețeaua de domiciliu care acceptă standardul DLNA. DMPr imprimă o pagină combinând imaginile cu ajutorul unui şablon XHTML (Extensible HyperText Markup Language).

DNS

DNS (Domain Name Server) este un sistem care stochează informații asociate cu numele domeniilor într-o bază de date distribuită pe rețele, precum Internetul.

Imprimantă Cu Ace

O imprimantă cu ace reprezintă un tip de imprimantă cu un cap de imprimare care rulează înapoi şi înainte pe pagină şi imprimă prin impact, lovind o bandă textilă îmbibată cu cerneală pentru a atinge hârtia, asemănător dactilografiei.

DPI

DPI (Dots Per Inch) este o măsurare a rezoluției, utilizată pentru scanare şi imprimare. În general, DPI mai mare are ca rezultat o rezoluție mai mare, detaliu mai clar în imagine şi o dimensiune mai mare a fişierului.

DRPD

Distinctive Ring Pattern Detection. Distinctive Ring este un serviciu oferit de o societate de telefonie, care permite utilizatorului să folosească o singură linie telefonică pentru a răspunde la mai multe numere de telefon diferite.

Duplex

Un mecanism care întoarce automat o foaie de hârtie pentru ca echipamentul să poată imprima (sau scana) ambele fețe ale colii de hârtie. O imprimantă echipată cu o Unitate Duplex poate imprima pe ambele fețe ale hârtiei în timpul unui singur ciclu de imprimare.

Regim de Exploatare

Regimul de exploatare este numărul de pagini care nu afectează performanța imprimantei într-o lună. În general, imprimanta are limitare pentru durata de viață, cum ar fi numărul de pagini pe an. Durata de viață înseamnă capacitatea medie de imprimate, în general în cadrul perioadei de garanție. De exemplu, dacă regimul de exploatare este de 48.000 de pagini pe lună, presupunând 20 de zile lucrătoare, limitarea pentru imprimantă este de 2.400 de pagini pe zi.

ECM

ECM (Error Correction Mode) este un mod de transmisie opțional construit în cadrul echipamentelor fax sau a modemurilor fax Clasa 1. Acesta detectează şi corectează automat erorile din procesul de transmitere a faxului cauzate uneori de zgomotul liniei telefonice.

Emulare

Emularea este o tehnică prin care un echipament obține rezultate asemănătoare altui echipament.

Un emulator reproduce funcțiile unui sistem pe un alt sistem, astfel încât al doilea sistem se comportă ca primul sistem. O emulare se concentrează pe reproducerea exactă a comportamentului extern, care este în contrast cu simularea, ce implică un model abstract al sistemului simulat, adesea luând în considerare starea sa internă.

Ethernet

Ethernet este o tehnologie de conectare a computerelor la rețea, bazată pe transmisia de cadre, pentru rețele locale (LAN). Se caracterizează prin cabluri şi semnale pentru stratul fizic şi formatele cadrelor, precum şi protocoale pentru controlul accesului media (MAC)/nivel de legături de date al modelului OSI. Ethernet este standardizat de cele mai multe ori ca IEEE 802.3. Acesta a devenit cea mai răspândită tehnologie LAN utilizată din anul 1990 până în prezent.

EtherTalk

O suită de protocoale dezvoltate de Apple Computer pentru conectarea computerelor la rețea. Aceasta a fost inclusă în prima versiune de Macintosh (1984) şi în prezent este mai puțin utilizată de Apple, în favoarea rețelelor TCP/IP.

FDI

FDI (Foreign Device Interface) este o placă instalată în interiorul echipamentului pentru a permite unui dispozitiv terț, precum un dispozitiv acționat prin monedă sau un cititor de cartele. Aceste dispozitive permit servicii de plată pentru imprimare pe echipament.

FTP

FTP (File Transfer Protocol) este un protocol care în mod obişnuit se utilizează pentru schimbul de fişiere în cadrul oricărei rețele care acceptă protocolul TCP/IP (precum Internetul sau intranetul).

Unitatea Cuptorului

Componenta unei imprimante cu laser care realizează fuzionarea tonerului pe suportul de imprimare. Aceasta are în componență o rolă fierbinte şi o rolă de presiune. După ce tonerul este transferat pe hârtie, unitatea cuptorului aplică presiune şi căldură pentru a asigura faptul că tonerul rămâne permanent pe hârtie, motiv pentru care hârtia este fierbinte când iese dintr-o imprimantă cu laser.

Gateway

O conexiune între rețele de computere sau între o rețea de computere şi o linie telefonică. Este foarte populară, deoarece este un computer sau o rețea ce permite accesul la un alt computer sau rețea.

Tonuri de gri

Nuanțe de gri care reprezintă porțiuni deschise şi închise la culoare ale unei imagini când imaginilor color li se face conversia în tonuri de gri; culorile sunt reprezentate prin diverse nuanțe de gri.

Semiton

Un tip de imagine care simulează tonuri de gri prin modificarea numărului de puncte. Suprafețele colorate intens sunt constituite dintr-un număr mare de puncte, în timp ce suprafețele mai deschise sunt constituite dintr-un număr mai mic de puncte.

HDD

HDD (Hard Disk Drive), cunoscut de regulă ca unitate de disc sau de hard disk, este un dispozitiv de stocare non-volatil care stochează date codificate digital pe platouri rotative rapide cu suprafețe magnetice.

IEEE

IEEE (Institute of Electrical and Electronics Engineers) este o organizație internațională non-profit, profesională, pentru dezvoltarea tehnologiei din domeniul electricității.

IEEE 1284

Standardul de port paralel 1284 a fost dezvoltat de Institute of IEEE (Electrical and Electronics Engineers). Termenul „1284-B" se referă la un tip de conector specific de la capătul cablului paralel care se ataşează la echipamentul periferic (de exemplu, o imprimantă).

Intranet

O rețea privată care utilizează Protocoale de Internet, conectivitate în rețea şi, posibil, sistemul de telecomunicații publice pentru a partaja în siguranță între angajații săi o parte din informațiile sau operațiunile organizației. Uneori termenul se referă numai la serviciile cele mai vizibile, site-ul web intern.

Adresă IP

O adresă de IP (Internet Protocol) este un număr unic pe care dispozitivele îl utilizează pentru a se identifica şi a comunica între ele într-o rețea, utilizând standardul de Internet Protocol.

IPM

Imagini Per Minut (IPM) este o modalitate de a măsura viteza unei imprimante. O rată IPM indică numărul de coli pe care le poate imprima o imprimantă într-un minut, pe o singură față.

IPP

IPP (Internet Printing Protocol) defineşte un protocol standard pentru imprimare precum şi gestionarea lucrărilor de imprimare, a dimensiunii suportului de imprimare, a rezoluției etc. IPP poate fi utilizat local sau pe Internet pentru sute de imprimante şi, de asemenea, acceptă controlul accesului, autentificarea şi criptarea, fiind o soluție mult mai capabilă şi sigură de imprimare decât cele mai vechi.

IPX/SPX

IPX/SPX înseamnă Internet Packet Exchange/Sequenced Packet Exchange. Este un protocol de rețea utilizat de sistemele de operare Novell NetWare. Atât IPX, cât şi SPX furnizează servicii de conectare similare cu cele de TCP/IP, cu protocolul IPX similar cu IP şi SPX similar cu TCP. IPX/SPX a fost inițial destinat pentru rețele locale (rețele LAN), şi este un protocol foarte eficient pentru acest scop (de regulă performanța sa o depăşeşte pe cea pe care o are TCP/IP pe un LAN).

ISO

ISO (International Organization for Standardization) este un corp internațional de standardizare constituit din reprezentanți ai corpurilor naționale de standardizare. Produce standarde industriale şi comerciale la nivel mondial.

ITU-T

Uniunea Internațională a Telecomunicațiilor este o organizație internațională desemnată să standardizeze şi să reglementeze transmisiile radio şi telecomunicațiile internaționale. Atribuțiile sale principale includ standardizarea, alocarea spectrului radio şi organizarea acordurilor internaționale dintre diferite țări, pentru a permite apelurile telefonice internaționale. -T din ITU-T indică telecomunicația.

Diagramă Nr. 1 ITU-T

Diagramă test standardizată publicată de ITU-T pentru transmisii de documente prin fax.

JBIG

JBIG (Joint Bi-level Image Experts Group) este un standard de comprimare a imaginii fără pierderea exactității şi calității, care a fost proiectat pentru comprimarea imaginilor binare, în particular pentru faxuri, dar se poate utiliza şi pentru alte imagini.

JPEG

JPEG (Joint Photographic Experts Group) este cea mai obişnuită metodă standard de comprimare cu pierderi utilizată pentru imagini fotografice. Acesta este formatul utilizat pentru stocarea şi transmiterea fotografiilor pe World Wide Web.

LDAP

LDAP (Lightweight Directory Access Protocol) este un protocol de rețea pentru interogarea şi modificarea serviciilor de director care se execută în cadrul TCP/IP.

LED

LED (Light-Emitting Diode) este un dispozitiv cu material semiconductor care indică starea echipamentului.

Adresă MAC

Adresa MAC (Media Access Control) este un identificator unic asociat cu un adaptor de rețea. Adresa MAC este un identificator unic pe 48 de biți scris uzual sub formă de 12 caractere sexazecimale grupate pe perechi (de exemplu, 00-00-0c-34-11-4e). Această adresă este uzual codificată hard într-o placă de interfață de rețea (NIC) de către producător şi utilizată ca ajutor la încercarea routerelor de a detecta echipamentele din rețele mari.

MFP

MFP (Multi Function Peripheral) este un echipament de birou care include într-un ansamblu fizic, funcţionalitatea unei imprimante, a unui copiator, a unui fax, a unui scaner etc.

MH

MH (Modified Huffman) este o metodă de comprimare pentru reducerea cantităţii de date care trebuie transmisă între faxuri pentru a transfera imaginea recomandată de ITU-T T.4. MH este o schemă de codificare de plajă pe bază de carte de coduri optimizată pentru a comprima eficient spaţiul gol. Deoarece numeroase faxuri au spaţii libere, această metodă minimizează timpul de transmisie a majorităţii faxurilor.

MMR

MMR (Modified Modified READ) este o metodă de comprimare recomandată de ITU-T T.6.

Modem

Un dispozitiv care modulează un semnal purtător pentru a codifica informaţii digitale şi totodată demodulează un astfel de semnal purtător pentru a decodifica informaţiile transmise.

MR

MR (Modified Read) este o metodă de comprimare recomandată de ITU-T T.4. MR codează prima linie scanată utilizând MH. Următoarea linie este comparată cu prima, sunt determinate diferenţele, apoi diferenţele sunt codificate şi transmise.

NetWare

Un sistem de operare de reţea dezvoltat de Novell, Inc. A utilizat iniţial multitasking cooperativ pentru a executa diverse servicii pe un PC, iar protocoalele de reţea au fost bazate pe seria prototip Xerox XNS. Astăzi, NetWare acceptă TCP/IP precum şi IPX/SPX.

OPC

OPC (Organic Photo Conductor) este un mecanism care realizează o imagine virtuală pentru imprimare utilizând o rază laser emisă de la o imprimantă cu laser şi este de obicei de culoare verde sau gri cu formă cilindrică.

O unitate de procesare a imaginii cu tambur uzează treptat suprafaţa tamburului în timpul utilizării imprimantei şi trebuie schimbată corespunzător, deoarece se încălzeşte din contactul cu peria ansamblului cartuşului, cu mecanismul de curăţare şi cu hârtia.

Originale

Primul exemplar al unei entităţi, precum un document, o fotografie sau un text etc., care este copiat, reprodus sau tradus pentru a produce altele, dar care nu este el însuşi copiat sau derivat din altă entitate.

OSI

OSI (Open Systems Interconnection) este un model dezvoltat de ISO (International Organization for Standardization) pentru comunicaţii. OSI oferă un standard, o apropiere modulară faţă de designul de reţea care împarte setul necesar de funcţii complexe în zone gestionabile, independente şi funcţionale. Zonele sunt de sus în jos Application, Presentation, Session, Transport, Network, Data Link and Physical.

PABX

PABX (Private Automatic Branch Exchange) este un telefon automat care comută sistemul în cadrul unei întreprinderi private.

PCL

PCL (Printer Command Language) este un Page Description Language (PDL) dezvoltat de HP ca protocol de imprimantă şi a devenit un standard industrial. Dezvoltat iniţial pentru imprimante cu jet de cerneală mai vechi, PCL a fost realizat în diverse niveluri pentru imprimante termice, matriciale şi laser.

PDF

PDF (Portable Document Format) este un format patentat de fişier, dezvoltat de Adobe Systems pentru reprezentarea documentelor bidimensionale într-un format independent de dispozitiv şi de rezoluţie.

PostScript

PostScript (PS) este un limbaj de descriere pagină şi limbaj de programare utilizat în principal în domeniile de publicare electronică şi asistată de computer. - acesta este rulat într-un interpretor pentru a genera o imagine.

Driver Imprimantă

Un program utilizat pentru a trimite comenzi şi pentru a transfera date de la computer la imprimantă.

Suport de Imprimare

Suporturi, precum hârtie, plicuri, etichete şi folii transparente, care pot fi utilizate la o imprimantă, un scaner, un fax sau un copiator.

PPM

PPM (Pages Per Minute) este o metodă de măsurare pentru a determina cât de repede lucrează imprimanta, semnificând numărul de pagini pe care imprimanta îl poate produce într-un minut.

Fişier PRN

O interfaţă pentru un driver de dispozitiv, acesta permite software-ului să interacţioneze cu driverul de dispozitiv utilizând apelurile de sistem pentru intrare/ieşire, ceea ce simplifică multe activităţi.

Protocol

O convenţie sau un standard care controlează sau activează conexiunea, comunicaţia şi transferul de date între două puncte terminale de calcul.

PS

Consultaţi PostScript.

PSTN

PSTN (Public-Switched Telephone Network) este reţeaua reţelelor telefonice conectate la circuitul public mondial care, în condiţii industriale, este uzual trecută prin tabloul de bord.

RADIUS

RADIUS (Remote Authentication Dial In User Service) este un protocol pentru autentificare şi gestionare. RADIUS activează gestiunea centralizată a datelor de autentificare, cum ar fi numele utilizatorilor şi parolele, utilizând conceptul AAA (autentificare, autorizare şi gestionare) pentru a gestiona accesul în rețea.

Rezoluție

Exactitatea unei imagini, măsurată în DPI (Dots Per Inch). Cu cât este mai mare valoarea dpi, cu atât este rezoluția mai mare.

SMB

SMB (Server Message Block) este un protocol de rețea aplicat în principal pentru a partaja fişiere, imprimante, porturi seriale şi comunicații diverse între nodurile dintr-o rețea. De asemenea, acesta oferă un mecanism de comunicație inter-proces autentificat.

SMTP

SMTP (Simple Mail Transfer Protocol) este standardul pentru transmisiile de e-mail prin Internet. SMTP este un protocol relativ simplu, bazat pe text, unde sunt specificați unul sau mai mulți destinatari ai unui mesaj, apoi textul de mesaj este transferat. Acesta este un protocol de client server, unde clientul transmite un mesaj de e-mail la server.

SSID

SSID (Service Set Identifier) este un nume WLAN (wireless local area network). Toate dispozitivele fără fir dintr-o rețea WLAN utilizează acelaşi SSID pentru a comunica unul cu celălalt. SSID-urile țin cont de majuscule şi minuscule şi au o lungime maximă de 32 de caractere.

Mască de Subrețea

Masca de subrețea este utilizată împreună cu adresa de rețea pentru a determina ce parte a adresei este adresa de rețea şi ce parte este adresa de gazdă.

TCP/IP

TCP (Transmission Control Protocol) şi IP (Internet Protocol); setul de protocoale de comunicații care implementează stiva de protocoale pe care funcționează majoritatea rețelelor comerciale şi de Internet.

TCR

TCR (Transmission Confirmation Report) furnizează detalii despre fiecare transmisie precum starea lucrării, rezultatul transmisiei şi numărul de pagini trimise. Acest raport poate fi setat să imprime după fiecare lucrare sau numai după transmisii nereuşite.

TIFF

TIFF (Tagged Image File Format) este un format de imagine bitmap cu rezoluție variabilă. TIFF descrie datele de imagine sosite de regulă de la scanere. Imaginile TIFF utilizează marcaje, cuvinte cheie care definesc caracteristicile imaginii care este inclusă în fişier. Acest format flexibil şi independent de platformă poate fi utilizat pentru imagini care au fost realizate de diverse aplicații de procesare a imaginilor.

Cartuş de Toner

Este un gen de container cu toner, utilizat de un echipament, de exemplu, de imprimantă. Tonerul este o pulbere utilizată la imprimantele cu laser şi la fotocopiatoare, care formează textul şi imaginile de pe hârtia imprimată. Tonerul poate fi topit printr-o combinație de căldura/ presiune a cuptorului, care duce la aderarea sa la fibrele hârtiei.

TWAIN

Un standard industrial pentru scanere şi software. Utilizând un scaner compatibil TWAIN cu un program care acceptă TWAIN, o scanare poate fi inițiată dintr-un program. Reprezintă o interfață API de capturare a imaginilor pentru sistemele de operare Microsoft Windows şi Apple Macintosh.

Cale UNC

UNC (Uniform Naming Convention) este un mod standard de a accesa partajări de rețea din Windows NT şi alte produse Microsoft. Formatul unei căi UNC este: \\<numeserver>\<numepartajat>\<director supliementar>

URL

URL (Uniform Resource Locator) este adresa globală a documentelor şi resurselor de pe Internet. Prima parte a adresei indică ce protocol se utilizează, a doua parte specifică adresa IP sau numele de domeniu unde este localizată resursa.

USB

USB (Universal Serial Bus) este un standard care a fost dezvoltat de USB Implementers Forum, Inc., pentru a conecta computere şi dispozitive periferice. Spre deosebire de portul paralel, USB este destinat conectării concurente a unui singur port USB de la computer la mai multe dispozitive periferice.

Filigran

Un filigran este o imagine sau un model lizibil pe hârtie care apare mai iluminat când este văzut cu lumină indirectă. Filigranul a fost introdus pentru prima dată în Bologna, Italia în 1282; acesta a fost utilizat de producătorii de hârtie pentru a-şi identifica produsul, precum şi la timbrele poştale, bancnote şi alte documente guvernamentale pentru a descuraja contrafacerea.

WEP

WEP (Wired Equivalent Privacy) este un protocol de securitate specificat în IEEE 802.11 pentru a oferi acelaşi nivel de securitate ca şi o rețea locală cu fir. WEP oferă securitate prin criptarea datelor peste conexiunea radio astfel că acestea sunt protejate atunci când sunt transmise de la un punct terminal la altul.

WIA

WIA (Windows Imaging Architecture) este o arhitectură de imagine care a fost inițial introdusă în Windows Me şi Windows XP. O scanare poate fi inițiată din cadrul acestor sisteme de operare utilizând un scaner compatibil WIA.

WPA

WPA (Wi-Fi Protected Access) este o clasă de sisteme utilizate pentru a securiza rețelele de computere fără fir (Wi-Fi), care a fost creată pentru a îmbunătăți caracteristicile de securitate până la caracteristicile de securitate ale WEP.

WPA-PSK

WPA-PSK (WPA Pre-Shared Key) este un mod special al WPA pentru micile afaceri şi utilizatorii casnici. O cheie sau parolă predistribuită, este configurată în punctul de acces fără fir (WAP) şi în computerele portabile sau de birou fără fir. Pentru o securitate mai avansată, WPA-PSK generează o cheie unică pentru fiecare sesiune dintre client şi Punctul de Acces Fără fir asociat.

WPS

WPS (Wi-Fi Protected Setup) este un standard pentru stabilirea unei rețele fără fir de domiciliu. Dacă punctul de acces fără fir suportă WPS, puteți configura uşor conexiunea la rețeaua fără fir, fără computer.

XPS

XPS (XML Paper Specification) sunt specificațiile pentru un PDL (Page Description Language) şi pentru un nou format de document, ce prezintă avantaje în cazul documentelor portabile şi a documentelor electronice, dezvoltate de Microsoft. Sunt specificații bazate pe XML, cu o nouă cale de imprimare şi cu un nou format de document independent - dispozitiv bazat pe vectori.

Index

T

U

V

W